

Census
HF
5421
.U6x
1984
[v.1]
no.18
c.4

1982

Census of Wholesale Trade

WC82-A-18

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Kentucky



U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

BUREAU OF THE CENSUS
LIBRARY

The publications
from the 1982 Economic and
Agriculture Censuses are dedicated
to the memory of Shirley Kallek,
Associate Director for Economic Fields.
During her career at the Bureau of the
Census (1955 to 1983), she continually
directed efforts to improve
the timeliness and accuracy of
economic statistics.

1982

Census of Wholesale Trade

WC82-A-18

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Kentucky

Issued December 1984



U.S. Department of Commerce

Malcolm Baldrige, Secretary

Clarence J. Brown, Deputy Secretary

Sidney Jones, Under Secretary for
Economic Affairs

BUREAU OF THE CENSUS

John G. Keane,
Director



BUREAU OF THE CENSUS
John G. Keane, Director
C. L. Kincannon, Deputy Director

Charles A. Waite, Associate Director for
Economic Fields

John H. Berry, Assistant Director for
Economic and Agriculture Censuses

BUSINESS DIVISION
Howard N. Hamilton, Chief

ACKNOWLEDGMENTS—Many persons participated in the various activities of the 1982 Census of Wholesale Trade. Primary direction of the program was performed by **Shirley Kallek**, Associate Director for Economic Fields (until May 1983), **Charles A. Waite**, her successor, and **Michael G. Farrell**, Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses (until August 1984), and **John H. Berry**, his successor.

This report was prepared in the Business Division under the general direction of **Gerald F. Cranford**, Chief (until December 1983), and **Howard N. Hamilton**, his successor. **Bobby E. Russell**, Assistant Division Chief for Census Programs, was responsible for the overall planning and management of the census of wholesale trade; he also coordinated activities with other divisions.

Planning and implementing this report were under the direction of **John R. Trimble**, Chief, Wholesale Census Branch, with primary staff assistance by **Dennis L. Shoemaker**, **John L. Vignali**, **Steven L. Barron**, and **Stacey Lynne Peckins**. **Alvin H. Barten**, Chief, Cross Industries Branch, with primary staff assistance by **Edward D. Walker**, coordinated activities, specifications, and procedures with the other economic censuses. Computer programs were developed under the general supervision of **Howard R. Dennis**, Assistant Division Chief for Data Processing. **William C. Wester**, Chief, Census Programming Branch, assisted by **Steven G. McCraith**, **Judith A. McKay**, **William E. Jagg**, and **Robert J. Hemmig**, was primarily responsible for planning and implementing the programs. The computer programs were developed by **Leonard S. Sammarco**, **Jane M. Jaworski**, **Ann Chen Liao**, **Janice S. Farquhar**, **Donald K. Salzman**, and **Christina Arledge**. **Emory G. Fuller** and **Pearl E. Young** were responsible for scheduling and control of computer processing. Quality control and sample design were under the direction of **Nash J. Monsour**, Assistant Division Chief for Research and Methodology, with primary staff assistance by **Joseph K. Garrett**, **Carl A. Konschnik**, and **Michael Z. Shimberg**. **Dorothy J. Reynolds**, Assistant Division Chief for Current Programs, provided valuable assistance in coordinating the current survey interface.

Systems and procedures for mailout, receipt, correspondence, data input, industry classification, other clerical processing, administrative record processing, and quality control, along with the associated electronic computer programs, were developed in the Economic Surveys Division, **W. Joel Richardson**, Chief.

Planning, design, review, and composition of report forms were performed in the Administrative Services Division, **Robert L. Kirkland**, Chief. Publication planning, design, editorial review, composition, and printing procurement were performed in the Publications Services Division, **Raymond J. Koski**, Chief.

Geographic coding procedures and associated computer programs were developed in the Geography Division, **Robert W. Marx**, Chief.

Mailout preparation and receipt operations, clerical and analytical review activities, data keying, and geocoding review were performed in the Data Preparation Division, **Don L. Adams**, Chief.

Computer processing was performed in the Computer Services Division, **C. Thomas DiNenna**, Chief (until February 1984), and **John E. Halterman**, his successor.

Photocomposition programs for the statistical tables were developed in the Systems Support Division, **Larry J. Patin**, Chief (until October 1983), and **Arnold E. Levin**, his successor.

The overall planning and review of the census operations were performed by the staff of the office of the Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses.

Special acknowledgment is also due the many businesses whose cooperation has contributed to the publication of these data.

Library of Congress Cataloging in Publication Data

Census of wholesale trade (1982)
1982 census of wholesale trade.

Contents: [1] Geographic area series — [2] Industry series.

Supt. of Doc. no.: C 3.256/2: WC82-A-

1. Wholesale trade—United States—Statistics.

I. United States. Bureau of the Census.

II. Title.

HF5421.C4 1984

381'.2'0973

83-600198

For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402.

INTRODUCTION

ECONOMIC CENSUSES OVER TIME

The early beginnings of America's industrial output were first measured in the United States in the 1810 Decennial Census and again in 1820, when questions on manufacturing were included with those for population. Beginning with the 1840 Decennial Census, there were enumerations of manufactures and mineral industries at 10-year intervals up to and including the year 1900 for manufactures and 1940 for mineral industries. The latter census was again taken for 1954, 1958, 1963, and 1967.

Because of the increasing dominance of manufacturing in the early 20th century, Congress directed that quinquennial censuses of manufactures be taken beginning in 1905. However, from 1919 through 1939, these censuses were conducted every 2 years. The need for war-related current surveys in the early 1940's postponed the next census of manufactures until 1948 (for 1947). That census was again taken for 1954, 1958, 1963, and 1967.

Retail and wholesale trade data were first collected in 1930, and in 1933 information on selected service industries was added to the data-collection operation. These business censuses, as they were called, were again taken for 1935, 1939 (as part of the 1940 decennial program), 1948, 1954, 1958, 1963, and 1967.

Information on construction industries was first obtained in 1930 and again for 1935 and 1939. Data for the full spectrum of construction industries were not gathered again until 1968 (for 1967).

The need for transportation data to supplement information available from existing governmental or private sources was recognized by Congress in the late 1950's and early 1960's. The census of transportation (consisting of several surveys) was first taken for 1963 and again for 1967.

Since 1967, all of the above censuses have been taken quinquennially as part of the Census Bureau's economic census program. (For the 1977 censuses, the coverage of the service industries was broadened from "selected services" to all services, except religious organizations and private households. A total of 41 additional four-digit standard industrial classifications¹ (SIC's) in 7 SIC major groups was added to the scope of the census. While most of the industries included for the first time for 1977 were covered again for 1982, some were not, i.e., hospitals; elementary and secondary schools; colleges, universities, and professional schools; junior colleges and technical institutes; labor unions and similar labor organizations; and political organizations.)

The first manufacturing census for an outlying area was conducted in Puerto Rico for the year 1909. Thereafter,

with the exception of 1929, a census was taken at 10-year intervals through 1949. The first censuses of retail trade, wholesale trade, and selected service industries in Puerto Rico were conducted in 1939. These censuses also were taken for the years 1949, 1954, 1958, 1963, and 1967. A census of construction industries was first introduced in Puerto Rico for 1967. These censuses of Puerto Rico have been taken since then for the years 1972, 1977, and 1982.

Censuses of manufactures, retail trade, wholesale trade, and selected service industries were conducted in Guam and the Virgin Islands of the United States for 1958, 1963, 1967, 1972, 1977, and 1982. Censuses of mineral industries were taken in the Virgin Islands of the United States for the years 1958, 1963, and 1967 but not since that time. A census of construction industries was also undertaken in these areas for 1972, 1977, and 1982.

Retail trade, wholesale trade, selected service industries, manufacturing, and construction industries were canvassed for the first time in the Northern Mariana Islands in 1983 (for 1982).

For 1982, the economic censuses and agriculture censuses were conducted concurrently.

USES OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are the major source of facts about the structure and functioning of the Nation's economy and provide essential information for government, business, industry, and the general public. They provide an important part of the framework for such composite measures as the gross national product, input-output measures, indexes of industrial production, and indexes measuring productivity and price levels. Information from the censuses is used to establish sampling frames and as benchmarks for current surveys of business activity, which are essential for measuring short-term economic conditions.

State and local governments use census data to assess business activities within their jurisdictions. The private sector uses the data to forecast general economic conditions; analyze sales performance; lay out sales territories; allocate funds for advertising; decide on locations for new plants, warehouses, or stores; and measure potential markets in terms of size, geographic areas, kinds of business, and kinds of products made or sold.

Following every census, thousands of businesses and other users purchase reports. Likewise, census facts are widely disseminated by trade associations, business journals, and newspapers. Volumes containing census statistics are available in most major public and college libraries. All 1982 data are available on microfiche from the U.S. Government Printing Office and most data on computer tape from the Census Bureau. Finally, the more than 50 State Data Centers also are suppliers of economic census statistics.

¹Standard Industrial Classification Manual: 1972. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Stock No. 041-001-00066-6. 1977 Supplement. Stock No. 003-005-00176-0.

AUTHORITY AND SCOPE OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are required by law under title 13 of the United States Code, sections 131, 191, and 224, which directs that they be taken at 5-year intervals for the years ending in 2 and 7. The 1982 Economic Censuses covered manufacturing, mining, construction industries, retail trade, wholesale trade, service industries, and selected transportation activities. Special programs also cover minority-owned and women-owned businesses. The next economic censuses are scheduled to be taken in 1988 for the year 1987.

CENSUS OF WHOLESALE TRADE

The 1982 Census of Wholesale Trade, part of the 1982 Economic Censuses, covered wholesale trade as defined in the Standard Industrial Classification (SIC) Manual.¹ It included all establishments with one or more paid employees primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional users; or to other wholesalers. Companies selling products to which they have title, as well as those acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to others, are included. The census excluded governmental organizations classified in the covered industries except for wholesale liquor establishments operated by State and local governments. The basic tabulations in this report do not include data for establishments which are "auxiliary" (primary function is providing a service, such as warehouses) to wholesale establishments within the same organization. Data for auxiliaries are presented for selected industrial classifications in tables included in the United States Summary report issued as part of this series. Data for auxiliaries are presented for more detailed industry breakdowns in a subsequent report issued as part of the 1982 Enterprise Statistics reports.

Wholesale firms without employees were excluded from the census. In the census of retail trade, the sales of firms with no paid employees are derived from administrative records of other Federal agencies rather than from a direct canvass. These sources proved impractical for wholesale firms without paid employees. In the census of wholesale trade, the sales value is the gross volume of business conducted. Firms which operate wholly or partly on a commission basis must provide both the gross volume of business conducted and commission receipts on census forms. Agents and brokers do not report to other Federal agencies the gross selling value of goods. Moreover, administrative records make no distinction between commission receipts and sales receipts by wholesalers.

Appendix A gives a more detailed explanation of census coverage and methodology.

¹Standard Industrial Classification Manual: 1972. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Stock No. 041-001-00066-6. 1977 Supplement. Stock No. 003-005-00176-0.

CENSUS DISCLOSURE RULES

In accordance with Federal law governing census reports, no data are published that would disclose the operations of an individual establishment or business. However, the number of establishments in a kind-of-business classification is not considered a disclosure, so this information may be released even though other information is withheld.

GEOGRAPHIC AREAS COVERED

This report series presents data for the following areas:

1. The United States as a whole.
2. Each State and the District of Columbia.
3. Each standard consolidated statistical area (SCSA) defined by the Office of Management and Budget as of January 1, 1982, meeting the criteria published in the 1975 Standard Metropolitan Statistical Areas manual or Federal Register, January 3, 1980, Vol. 45, No. 2.² ³ An SCSA is an area used to facilitate the presentation and analysis of data for large concentrations of metropolitan populations. It includes two or more contiguous standard metropolitan statistical areas which have a population of at least 1,000,000⁴ and which meet specific criteria of urban character and of social and economic integration.
4. Each standard metropolitan statistical area (SMSA) defined by the Office of Management and Budget as of January 1, 1982, meeting the criteria published in the 1975 Standard Metropolitan Statistical Areas manual or Federal Register, January 3, 1980, Vol. 45, No. 2.² ³ An SMSA is an integrated economic and social unit with a population nucleus of at least 50,000 inhabitants.⁴ Each SMSA consists of one or more counties meeting standards of metropolitan character; in New England, cities and towns rather than counties are the component geographic units.
5. The area within the State outside standard metropolitan statistical areas.

²Standard Metropolitan Statistical Areas, Revised Edition 1975 (for SMSA's prior to January 3, 1980). For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington D.C. 20402 and Federal Register (for SMSA's since January 3, 1980), Vol. 45, No. 2, pages 956-963. Available from Office of Information and Regulatory Affairs, Office of Management and Budget, Washington, D.C. 20503.

³On June 30, 1983, the Office of Management and Budget announced newly defined metropolitan statistical areas (MSA's), consolidated metropolitan statistical areas (CMSA's), and primary metropolitan statistical areas (PMSA's) into which previously defined SMSA's and SCSA's were restructured. The 1982 Economic Censuses publications do not present data for the newly defined areas. These areas were defined after 1982 publication plans were almost complete. Inclusion of the newly defined areas would have materially delayed the publication of the 1982 Economic Censuses reports. However, limited 1977 data for the new areas will be published in the 1984 edition of the State and Metropolitan Area Data Book, and limited 1982 data will be published in the 1985 edition.

⁴According to 1980 Census of Population.

6. Each county or county equivalent.^{5 6}
7. Each municipality of 2,500 inhabitants or more incorporated as a city, borough, village, or town.^{4 5}

For the economic censuses, boroughs and census areas in Alaska, boroughs in New York, and towns in New York and Wisconsin are not included in this category.
8. Special economic urban areas (SEUA's) which include townships in New Jersey and Pennsylvania and towns in New England with 10,000 inhabitants or more.⁴

DOLLAR VALUES

All dollar values presented in this report are expressed in current dollars, i.e., 1982 data are expressed in 1982 dollars and 1977 data in 1977 dollars. Consequently, when making comparisons to prior years, users of the data should consider the inflation that has occurred.

RELIABILITY OF DATA

All data compiled in this report originated from either census questionnaires or administrative records of other Federal agencies and, therefore, are not subject to sampling errors. However, the data are subject to non-sampling errors. Nonsampling errors can be attributed to many sources: inability to identify all cases in the actual universe; definition and classification difficulties; differences in the interpretation of questions; errors in recording or coding the data obtained; and other errors of collection, response, coverage, and estimation for missing or misreported data.

The accuracy of these tabulated data is determined by the joint effects of the various nonsampling errors. No direct measurement of these effects has been obtained except for estimation for missing or misreported data; however, precautionary steps were taken in all phases of collection, processing, and tabulation of the data in an effort to minimize the effects of nonsampling errors.

Limited information is obtained from the administrative records of other Federal agencies. This information is used in conjunction with other information available to the Census Bureau to develop estimates for small employers and other establishments for which responses were not received in time for publication. For an indication of the

extent that data included in these reports were obtained from the administrative records of other Federal agencies and from estimation, rather than reports directly from respondents, see appendix E. Also, see appendix A for a more detailed explanation of census coverage and methodology.

MICROFICHE AND COMPUTER TAPES

The data in this report series are also available on microfiche and computer tapes. Microfiche reports are sold by the U.S. Government Printing Office. Computer tapes are sold by the Data User Services Division, Customer Services (Tapes), Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

SPECIAL TABULATIONS

Special tabulations of data collected in the 1982 Census of Wholesale Trade may be obtained, depending on availability of time and personnel, on computer tape or in tabular form. The data will be in summary form and subject to the same rules prohibiting disclosure of confidential information (including name, address, kind of business, or other data for individual business establishments or companies) as are the regular publications.

Special tabulations are prepared on a cost basis. A request for a cost estimate, as well as exact specifications on the type and format of the data to be provided, should be directed to the Chief, Business Division, Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

To discuss a special tabulation before submitting specifications, call 301-763-5282.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

The following abbreviations and symbols are used in this publication:

—	Represents zero.
(D)	Withheld to avoid disclosing data for individual companies; data are included in higher level totals.
(IC)	Independent city.
(NA)	Not available.
(NC)	Not comparable.
(X)	Not applicable.
n.e.c.	Not elsewhere classified.
r	Revised.
SIC	Standard Industrial Classification.
SCSA	Standard Consolidated Statistical Area.
SMSA	Standard Metropolitan Statistical Area.

⁴According to 1980 Census of Population.

⁵Those defined as of January 1, 1982.

⁶See appendix F for Alaska, Louisiana, Maryland, Missouri, Montana, Nevada, Virginia, and District of Columbia county equivalents.

Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number

Information shown in tables	Table									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
GEOGRAPHIC AREAS										
The State	X	X	X					X	X	X
SCSA's in the State				X						
SMSA's in the State				X						
Area of State not in any SMSA					X					
Counties in the State						¹ X			X	
Places in the State							¹ X	² X		² X
DATA ITEMS³										
Establishments	X	X		⁴ X	⁴ X	⁴ X	⁴ X	⁴ X		
Sales	X	X		⁴ X	⁴ X	⁴ X	⁴ X	⁴ X	X	X
Annual payroll	X	X		⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X		
First quarter payroll	X									
Paid employees for pay period including March 12	X			⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X		
Inventories	X									
Operating expenses	X									
1977 to 1982 comparative statistics (sales, payroll)		X								
Sales per establishment			X							
Sales per employee			X							
Annual payroll per employee			X							
Annual payroll as a percent of operating expenses			X							
Employees per establishment			X							
Operating expenses as a percent of sales			X							
End-of-1982 inventories as a percent of sales			X							
Counties ranked by volume of sales									X	
Places ranked by volume of sales										² X

¹ Includes areas with 200 wholesale establishments or more.

² Includes places with 2,500 inhabitants or more, according to the 1980 Census of Population.

³ See Explanation of Terms, appendix A.

⁴ Manufacturers' sales branches and offices, and agents, brokers, and commission merchants are combined and displayed as "other types of operation."

⁵ Presented for total and merchant wholesalers only.

Users' Guide for Locating Statistics in the 1982 Census of Wholesale Trade Reports

Report and geographic area	Information shown in reports by kind of business or industry category										
	Number of establishments	Sales (\$1,000)	Payroll (\$1,000)	Number of employees	Inventories (\$1,000)	Operating expenses (\$1,000)	Commodity line sales (\$1,000)	Establishment and firm size	Legal form of organization	Petroleum bulk stations and terminals	Selected topics
GEOGRAPHIC AREA SERIES											
United States	X	X	X	X	X	X					
State	X	X	X	X	X	X					
SCSA	X	X	X	X							
SMSA	X	X	X	X							
County	X	X	X	X							
Place	X	X	X	X							
ESTABLISHMENT AND FIRM SIZE (INCLUDING LEGAL FORM OF ORGANIZATION)											
United States	X	X	¹ X	¹ X	¹ X	¹ X		X	X		
MEASURES OF VALUE PRODUCED, CAPITAL EXPENDITURES, DEPRECIABLE ASSETS, AND OPERATING EXPENSES											
United States ¹		X	X			X			X		² X
COMMODITY LINE SALES											
United States	X	X					X				
State ³	X	X					X				
SMSA ³	X	X					X				
MISCELLANEOUS SUBJECTS											
United States	X	X	X	X	X	X				X	⁴ X
State										X	
County										X	

¹ Merchant wholesalers only.

² Value produced, capital expenditures, depreciable assets, and selected operating expenses detail.

³ Available on microfiche only.

⁴ Class of customer, employment by principal activity, and detailed type of operation.

Kentucky

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the prefix that appears as part of the number of each page]

	Page
Introduction	III
Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number	VI
Users' Guide for Locating Statistics in the 1982 Census of Wholesale Trade Reports	VII
Summary of Findings	2

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1982	3
2. Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977	6
3. Selected Ratios for the State: 1982	9
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982	13
5. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982	21
6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982	22
7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982	24
8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982	26
9. Counties Ranked by Volume of Sales: 1982	30
10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1982	31

APPENDIXES

A. General Explanation	A-1
B. General Questions	B-1
C. Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers	C-1
D. Standard Metropolitan Statistical Areas	D-1
E. Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1982	E-1
F. Geographic Notes	F-1

Publication Program	Inside back cover
-------------------------------	-------------------

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1982 Census of Wholesale Trade show that Kentucky's 5,278 wholesale establishments had sales totaling \$19.2 billion. In 1977, 5,133 wholesalers had sales of \$13.5 billion.

Among the three major wholesale types of operation, merchant wholesalers had the largest share, with 4,338 establishments and sales of \$11.0 billion; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 494 establishments and sales of \$6.0 billion; and agents, brokers, and commission merchants, with 446 establishments and sales of \$2.2 billion.

The 1982 payroll of all wholesalers in the State amounted to \$966 million, compared to \$647 million for 1977. Payroll per employee averaged \$16.2 thousand for all wholesalers; \$15.7 thousand for merchant wholesalers; \$23.4 thousand for manufacturers' sales branches and offices; and \$10.3 thousand for agents, brokers, and commission merchants.

There were 59,621 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1982. Merchant wholesalers were the largest employers, with 47,948 employees; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 7,239 employees; and agents, brokers, and commission merchants, with 4,434 employees.

Sales by petroleum and petroleum products wholesalers in 1982 accounted for 18.5 percent of the State's total sales by all wholesalers, compared to 11.4 percent in 1977. Other leading wholesale kind-of-business groups in 1982 were groceries and related products wholesalers, with 13.0 percent; machinery, equipment and supplies wholesalers, with 12.6 percent; farm-product raw materials wholesalers, with 12.3 percent; and metals and minerals wholesalers, except petroleum wholesalers, with 9.4 percent.

For 1982, sales for all wholesalers in the State averaged \$3.6 million per establishment. Metals and minerals wholesalers, except petroleum wholesalers, averaged \$9.4 million per establishment; petroleum and petroleum products wholesalers, \$8.5 million.

In 1982, sales per employee for all wholesalers in the State averaged \$322 thousand. Petroleum and petroleum products wholesalers reported sales per employee of \$1.2 million, which contrasts sharply with the \$148 thousand recorded by hardware, and plumbing and heating equipment and supplies wholesalers.

Jefferson County led all counties in the State, accounting for 36.1 percent of total sales by wholesalers. Louisville had the largest sales among all places in the State, accounting for 20.6 percent.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
	Wholesale trade -----	5 278	19 208 236	966 358	238 088	59 621	2 009 890	1 423 967	1 395 960
	TYPES OF OPERATION								
	Merchant wholesalers -----	4 338	10 968 564	751 208	184 624	47 948	1 586 405	1 192 357	1 158 822
	Wholesale distributors and jobbers -----	4 180	9 799 112	724 356	178 009	46 042	1 515 140	1 117 138	1 084 071
	Importers -----	59	111 054	11 286	2 672	704	25 042	17 061	16 055
	Exporters -----	22	238 599	3 609	973	238	12 322	19 120	24 368
	Terminal grain elevators -----	4	143 119	1 678	396	98	3 788	12 813	13 610
	Country grain elevators -----	35	220 133	4 544	1 066	304	14 003	22 678	17 446
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	38	456 547	5 735	1 508	562	16 110	3 547	3 272
	Manufacturers' sales branches and sales offices -----	494	6 026 093	169 512	41 019	7 239	329 247	226 195	232 723
	Sales branches (with stock) -----	323	3 538 684	122 147	29 164	5 384	240 100	226 195	232 723
	Sales offices (without stock) -----	171	2 487 409	47 365	11 855	1 855	89 147	-	-
	Agent, brokers, and commission merchants -----	446	2 213 579	45 638	12 445	4 434	94 238	5 415	4 415
	Auction companies -----	92	833 233	10 248	3 205	1 920	24 117	26	313
	Brokers (representing buyers and sellers) -----	101	545 356	11 046	2 902	924	22 953	149	63
	Commission merchants -----	82	441 693	6 997	1 862	716	14 861	1 397	1 667
	Import agents -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Export agents -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	164	355 984	16 447	3 916	719	30 801	3 652	2 242
	TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS								
	Wholesale trade -----	5 278	19 208 236	966 358	238 088	59 621	2 009 890	1 423 967	1 395 960
50	Durable goods -----	3 036	7 564 765	574 856	143 091	32 786	1 130 598	907 504	876 205
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	664	1 583 583	102 038	24 515	6 217	190 768	156 398	170 573
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	101	827 282	20 885	4 935	1 236	38 015	35 111	41 006
5013	Automotive parts and supplies -----	491	576 141	63 338	15 430	4 018	118 842	105 256	99 116
5014	Tires and tubes -----	72	180 160	17 815	4 150	963	33 911	16 031	30 451
502	Furniture and home furnishings -----	86	133 918	10 699	2 639	718	21 157	12 328	11 065
5021	Furniture -----	44	33 837	4 783	1 188	310	9 037	3 182	2 808
5023	Home furnishings -----	42	100 081	5 916	1 451	408	12 120	9 146	8 257
503	Lumber and other construction materials -----	231	415 097	34 228	8 241	2 314	72 338	43 461	42 364
5031	Lumber, plywood and millwork -----	99	216 469	18 115	4 465	1 262	39 427	25 925	24 417
5039	Construction materials, n.e.c. -----	132	198 628	16 113	3 776	1 052	32 911	17 536	17 947
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	50	64 147	5 736	1 452	398	13 868	10 785	10 726
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	32	31 404	2 934	687	233	7 550	6 608	6 740
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	192	1 800 689	54 153	13 547	2 569	134 817	74 271	69 763
5051	Metals service centers and offices -----	69	444 690	19 494	4 720	1 001	40 748	36 982	35 199
5052	Coal and other minerals and ores -----	123	1 355 999	34 659	8 827	1 568	94 069	37 289	34 564
506	Electrical goods -----	272	582 102	49 644	12 089	2 776	95 255	59 190	49 918
5063	Electrical apparatus and equipment -----	177	389 132	29 910	7 395	1 662	56 550	35 518	34 117
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	30	103 077	9 547	2 586	553	19 494	15 767	8 300
5065	Electronic parts and equipment -----	65	89 893	10 187	2 108	561	19 211	7 905	7 501
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	222	435 690	49 716	12 204	2 949	98 592	69 710	67 671
5072	Hardware -----	55	191 396	23 497	5 649	1 295	48 105	28 356	26 674
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	100	143 481	15 050	3 699	1 055	30 023	28 838	28 965
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	51	67 658	7 148	1 727	385	13 435	6 325	5 870
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	16	33 155	4 021	1 129	214	7 029	6 191	6 162
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 167	2 425 256	254 545	64 876	13 753	471 478	469 408	444 144
5081	Commercial machines and equipment -----	184	503 462	54 990	12 765	2 618	91 566	39 365	41 837
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	149	564 559	63 577	17 983	3 011	122 095	201 904	177 497
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	285	305 289	24 837	6 020	2 017	50 874	99 129	99 513
5084	Industrial machinery and equipment -----	194	417 661	45 359	11 660	2 390	81 867	60 445	58 007
5085	Industrial supplies -----	170	322 801	34 585	8 830	1 786	65 304	43 078	42 552
5086	Professional equipment and supplies -----	100	207 408	20 438	5 070	1 197	38 637	18 523	17 164
5087	Service establishment equipment and supplies -----	78	80 021	9 146	2 154	625	17 612	6 387	7 155
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	24 055	1 613	394	109	3 523	577	419
509	Miscellaneous durable goods -----	152	124 283	14 097	3 528	1 092	32 325	11 953	9 981
5093	Scrap and waste materials -----	76	71 435	9 504	2 673	746	23 083	8 217	6 131
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones -----	14	3 446	419	98	51	988	524	460
5099	Durable goods, n.e.c. -----	62	49 402	4 174	757	295	8 254	3 212	3 390

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS—Con.									
Wholesale trade—Con.									
51	Nondurable goods	2 242	11 643 471	391 502	94 997	26 835	879 292	516 463	519 755
511	Paper and paper products	134	493 473	30 625	7 510	1 906	55 598	31 227	32 544
5111	Printing and writing paper	16	64 801	5 325	1 341	251	10 466	10 098	11 599
5112	Stationery supplies	84	181 910	16 310	3 900	1 170	28 800	15 185	15 315
5113	Industrial and personal service paper	34	246 762	8 990	2 269	485	16 332	5 944	5 630
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	36	233 811	10 035	2 462	682	23 058	26 781	29 898
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	36	233 811	10 035	2 462	682	23 058	26 781	29 898
513	Apparel, piece goods, and notions	46	41 153	3 430	923	256	6 622	4 918	4 405
5133	Piece goods (woven fabrics)	11	6 649	774	190	55	1 433	781	678
5134	Notions and other dry goods	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	14	10 622	1 059	338	61	1 944	1 047	1 036
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	16	21 590	1 304	341	110	2 694	2 825	2 457
5139	Footwear	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	463	2 502 918	122 427	28 590	7 552	254 323	89 620	89 501
5141	Groceries, general line	62	703 082	29 063	6 461	1 694	56 360	40 110	40 211
5142	Frozen foods	30	207 325	8 902	1 821	526	19 540	8 064	9 222
5143	Dairy products	85	303 439	13 798	3 497	861	30 109	3 695	3 800
5144	Poultry and poultry products	19	126 527	6 109	1 497	515	15 403	2 354	2 658
5145	Confectionery	33	57 288	5 736	1 366	330	14 438	2 601	2 208
5146	Fish and seafoods	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	49	195 846	10 265	2 415	705	19 383	3 633	3 642
5148	Fresh fruits and vegetables	46	128 498	8 902	1 900	670	19 037	2 008	1 618
5149	Groceries and related products, n.e.c.	136	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials	279	2 358 719	31 470	9 134	4 573	80 292	61 522	66 116
5152	Cotton	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain	66	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	76	720 668	5 739	1 403	1 051	15 780	582	352
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	136	987 724	16 345	5 597	2 908	36 348	12 195	14 404
516	Chemicals and allied products	121	419 811	22 815	5 513	1 183	53 978	16 724	15 365
5161	Chemicals and allied products	121	419 811	22 815	5 513	1 183	53 978	16 724	15 365
517	Petroleum and petroleum products	419	3 544 112	53 154	12 823	2 963	154 325	124 382	125 460
5171	Petroleum bulk stations and terminals	277	2 792 389	39 000	9 291	2 086	114 207	107 565	107 582
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	142	751 723	14 154	3 532	877	40 118	16 817	17 878
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	115	848 399	42 457	9 933	2 035	80 185	41 924	42 467
5181	Beer and ale	79	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	629	1 201 075	75 089	18 109	5 685	170 911	119 365	113 999
5191	Farm supplies	423	702 351	42 394	10 367	3 388	105 331	82 401	78 077
5194	Tobacco and tobacco products	41	308 733	14 137	3 356	958	25 866	18 767	17 983
5198	Paints, varnishes, and supplies	36	47 730	4 682	1 156	287	10 104	4 461	4 376
5199	Nondurable goods, n.e.c.	129	142 261	13 876	3 230	1 052	29 610	13 736	13 563
	Merchant wholesalers	4 338	10 968 564	751 208	184 624	47 948	1 586 405	1 192 357	1 158 822
50	Durable goods	2 634	4 499 496	459 619	115 423	27 851	920 565	788 530	749 564
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	633	779 405	81 936	19 666	5 298	157 596	115 340	120 827
5012	Automobiles and other motor vehicles	93	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies	476	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes	64	150 099	15 480	3 662	848	30 520	14 803	15 339
502	Furniture and home furnishings	77	87 158	9 997	2 456	687	19 934	12 296	11 040
5021	Furniture	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	182	279 195	27 846	6 739	1 980	59 461	36 132	35 043
5031	Lumber, plywood and millwork	82	159 337	14 964	3 647	1 087	33 001	22 679	21 151
5039	Construction materials, n.e.c.	100	119 858	12 882	3 092	893	26 460	13 453	13 892
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	149	609 809	36 567	9 122	1 867	92 752	47 490	43 881
5051	Metals service centers and offices	51	170 105	14 517	3 414	824	31 334	31 132	28 856
5052	Coal and other minerals and ores	98	439 704	22 050	5 708	1 043	61 418	16 358	15 025
506	Electrical goods	221	382 897	39 454	9 693	2 343	75 488	58 131	48 958
5063	Electrical apparatus and equipment	143	245 640	24 434	6 112	1 437	46 330	34 997	33 631
5064	Electrical appliances, television and radio sets	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment	52	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	190	357 991	45 026	11 041	2 717	89 828	67 488	64 473
5072	Hardware	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	93	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	36	33 940	4 342	1 047	256	8 903	6 191	5 734
5078	Refrigeration equipment and supplies	16	33 155	4 021	1 129	214	7 029	6 191	6 162

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.									
Merchant wholesalers—Con.									
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies	996	1 829 165	199 739	51 866	11 512	380 927	428 915	404 635
5081	Commercial machines and equipment	137	240 574	20 074	4 738	1 351	40 072	19 073	21 076
5082	Construction and mining machinery and equipment	130	506 999	61 897	17 520	2 918	118 032	194 117	169 347
5083	Farm and garden machinery and equipment	273	262 226	23 220	5 598	1 933	47 545	94 369	94 732
5084	Industrial machinery and equipment	147	355 633	39 324	10 090	2 098	70 583	56 080	54 281
5085	Industrial supplies	141	231 412	28 660	7 353	1 506	54 136	42 309	41 702
5086	Professional equipment and supplies	87	151 967	16 838	4 241	1 035	31 694	16 041	16 101
5087	Service establishment equipment and supplies	76	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods	138	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials	73	68 346	9 256	2 621	725	22 481	8 217	6 131
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	52	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	1 704	6 469 068	291 589	69 201	20 097	665 840	403 827	409 258
511	Paper and paper products	112	257 964	23 210	5 590	1 517	43 100	22 019	22 898
5111	Printing and writing paper	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies	66	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	347	1 759 727	90 265	20 939	5 904	191 278	85 819	84 320
5141	Groceries, general line	51	607 630	26 974	5 949	1 568	52 629	40 110	40 211
5142	Frozen foods	17	135 419	6 576	1 430	428	14 154	7 033	7 253
5143	Dairy products	59	213 263	6 464	1 700	471	15 802	2 882	2 958
5144	Poultry and poultry products	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery	25	32 938	3 070	737	234	9 028	2 465	2 090
5146	Fish and seafoods	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meats and meat products	45	150 438	9 082	2 101	639	17 130	3 601	3 489
5148	Fresh fruits and vegetables	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	91	391 429	24 018	5 860	1 432	49 809	25 570	24 254
515	Farm-product raw materials	146	1 130 556	16 837	4 155	1 761	47 067	61 391	65 725
5152	Cotton	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain	64	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	47	295 928	6 182	1 701	909	14 191	12 087	14 037
516	Chemicals and allied products	78	186 608	15 752	3 773	884	35 464	13 994	12 650
5161	Chemicals and allied products	78	186 608	15 752	3 773	884	35 464	13 994	12 650
517	Petroleum and petroleum products	271	1 442 065	32 620	7 581	2 139	102 071	41 168	42 730
5171	Petroleum bulk stations and terminals	178	968 689	23 094	5 250	1 441	75 015	27 980	30 000
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	93	473 376	9 526	2 331	698	27 056	13 188	12 730
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	106	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale	76	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	572	1 023 424	66 593	15 843	5 294	153 091	109 682	107 591
5191	Farm supplies	391	612 313	38 717	9 277	3 190	96 481	74 778	73 754
5194	Tobacco and tobacco products	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	121	114 469	13 262	3 080	1 035	28 254	13 736	13 563
Manufacturers' sales branches and sales offices									
		494	6 026 093	169 512	41 019	7 239	329 247	226 195	232 723
50	Durable goods	201	2 498 088	95 040	22 800	3 959	168 748	114 469	123 351
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	20	785 310	19 257	4 647	808	31 545	40 865	49 517
502	Furniture and home furnishings	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	29	86 583	4 317	987	221	8 832	7 211	7 182
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	17	977 091	14 551	3 713	620	33 530	26 781	25 882
506	Electrical goods	23	105 031	7 489	1 759	304	14 616	829	791
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	97	460 607	46 335	10 895	1 849	74 396	36 839	37 090
509	Miscellaneous durable goods	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	293	3 528 005	74 472	18 219	3 280	160 499	111 726	109 372
511	Paper and paper products	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	58	426 107	24 522	5 786	1 154	49 795	3 687	5 128
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS—Con.									
Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.									
51	Nondurable goods—Con.								
516	Chemicals and allied products	32	206 035	6 031	1 550	266	16 618	2 144	2 112
517	Petroleum and petroleum products	128	2 074 582	19 809	5 068	760	50 383	83 156	82 678
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Agent, brokers, and commission merchants	446	2 213 579	45 638	12 445	4 434	94 238	5 415	4 415
50	Durable goods	201	567 181	20 197	4 868	976	41 285	4 505	3 290
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	11	18 868	845	202	111	1 627	193	229
502	Furniture and home furnishings	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	20	49 319	2 065	515	113	4 045	118	139
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	26	213 789	3 035	712	82	8 535	-	-
506	Electrical goods	28	94 174	2 701	637	129	5 151	230	169
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	74	135 484	8 471	2 115	392	16 155	3 654	2 419
509	Miscellaneous durable goods	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	245	1 646 398	25 441	7 577	3 458	52 953	910	1 125
511	Paper and paper products	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	58	317 084	7 640	1 865	494	13 250	114	53
515	Farm-product raw materials	133	1 228 163	14 633	4 979	2 812	33 225	131	391
516	Chemicals and allied products	11	27 168	1 032	190	33	1 896	586	603
517	Petroleum and petroleum products	20	27 465	725	174	64	1 871	58	52
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 2. Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll		
		1982 (number)	1977 (number)	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982
	Wholesale trade	5 278	5 133	19 208 236	13 485 315	42.4	966 358	646 720	49.4
50	Durable goods	3 036	2 808	7 564 765	6 505 719	16.3	574 856	396 975	44.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	664	687	1 583 583	1 607 579	-1.5	102 038	72 761	40.2
5012	Automobiles and other motor vehicles	101	101	827 282	1 132 009	-26.9	20 885	22 866	-8.7
5013	Automotive parts and supplies	491	492	576 141	(D)	(D)	63 338	(D)	(D)
5014	Tires and tubes	72	94	180 160	(D)	(D)	17 815	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings	86	74	133 918	144 020	-7.0	10 699	13 313	-19.6
5021	Furniture	44	31	33 837	29 075	16.4	4 783	3 631	31.7
5023	Home furnishings	42	43	100 081	114 945	-12.9	5 916	9 682	-38.9
503	Lumber and other construction materials	231	225	415 097	566 861	-26.8	34 228	32 970	3.8
5031	Lumber, plywood and millwork	99	115	216 469	345 159	-37.3	18 115	17 694	2.4
5039	Construction materials, n.e.c.	132	110	198 628	221 702	-10.4	16 113	15 276	5.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	50	46	64 147	74 281	-13.7	5 736	8 413	-31.8
5041	Sporting and recreational goods and supplies	32	28	31 404	(D)	(D)	2 934	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	12	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	6	8	(D)	37 098	(D)	(D)	4 677	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	192	169	1 800 689	1 371 049	31.3	54 153	24 616	120.0
5051	Metals service centers and offices	69	59	444 690	549 490	-19.1	19 494	11 601	68.0
5052	Coal and other minerals and ores	123	110	1 355 999	821 559	65.1	34 659	13 015	166.3
506	Electrical goods	272	246	582 102	507 739	14.6	49 644	31 099	59.6
5063	Electrical apparatus and equipment	177	155	389 132	350 502	11.0	29 910	19 199	55.8
5064	Electrical appliances, television and radio sets	30	28	103 077	115 652	-10.9	9 547	7 653	24.7
5065	Electronic parts and equipment	65	63	89 893	41 585	116.2	10 187	4 247	139.9
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	222	203	435 690	366 339	18.9	49 716	37 399	32.9
5072	Hardware	55	41	191 396	152 478	25.5	23 497	18 226	28.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	100	93	143 481	132 232	8.5	15 050	11 162	34.8
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	51	50	67 658	62 184	8.8	7 148	5 802	23.2
5078	Refrigeration equipment and supplies	16	19	33 155	19 445	70.5	4 021	2 209	82.0

Table 2. Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977—Con.

(For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A)

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll		
		1982 (number)	1977 (number)	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982
	Wholesale trade—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies	1 167	1 018	2 425 256	1 754 569	38.2	254 545	163 067	56.1
5081	Commercial machines and equipment	184	143	503 462	276 452	82.1	54 990	34 742	58.3
5082	Construction and mining machinery and equipment	149	105	564 559	543 543	3.9	63 577	41 292	54.0
5083	Farm and garden machinery and equipment	285	298	305 289	260 773	17.1	24 837	20 873	19.0
5084	Industrial machinery and equipment	194	163	417 661	213 976	95.2	45 359	23 597	92.2
5085	Industrial supplies	170	138	322 801	280 175	15.2	34 585	21 912	57.8
5086	Professional equipment and supplies	100	88	207 408	115 033	80.3	20 438	12 613	62.0
5087	Service establishment equipment and supplies	78	76	80 021	44 306	80.6	9 146	6 540	39.8
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	7	7	24 055	20 311	18.4	1 613	1 498	7.7
509	Miscellaneous durable goods	152	140	124 283	113 282	9.7	14 097	13 337	5.7
5093	Scrap and waste materials	76	82	71 435	82 906	-13.8	9 504	10 568	-10.1
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones ..	14	13	3 446	4 177	-17.5	419	423	-1.0
5099	Durable goods, n.e.c.	62	45	49 402	26 199	88.6	4 174	2 346	77.9
51	Nondurable goods	2 242	2 325	11 643 471	6 979 596	66.8	391 502	249 745	56.8
511	Paper and paper products	134	90	493 473	227 084	117.3	30 625	14 486	111.4
5111	Printing and writing paper	16	10	64 801	(D)	(D)	5 325	(D)	(D)
5112	Stationery supplies	84	57	181 910	(D)	(D)	16 310	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper	34	23	246 762	153 592	60.7	8 990	4 405	104.1
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	36	34	233 811	100 233	133.3	10 035	5 745	74.7
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	36	34	233 811	100 233	133.3	10 035	5 745	74.7
513	Apparel, piece goods, and notions	46	38	41 153	36 871	11.6	3 430	2 475	38.6
5133	Piece goods (woven fabrics)	11	9	6 649	3 138	111.9	774	346	123.7
5134	Notions and other dry goods	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	14	13	10 622	15 030	-29.3	1 059	1 134	-6.6
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	16	11	21 590	15 709	37.4	1 304	850	53.4
5139	Footwear	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	463	484	2 502 918	1 736 875	44.1	122 427	72 766	68.2
5141	Groceries, general line	62	55	703 082	463 942	51.5	29 063	20 547	41.4
5142	Frozen foods	30	23	207 325	40 925	406.6	8 902	2 359	277.4
5143	Dairy products	85	79	303 439	197 342	53.8	13 798	8 504	62.3
5144	Poultry and poultry products	19	29	126 527	173 995	-27.3	6 109	4 569	33.7
5145	Confectionery	33	46	57 288	(D)	(D)	5 736	(D)	(D)
5146	Fish and seafoods	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	49	51	195 846	175 294	11.7	10 265	8 395	22.3
5148	Fresh fruits and vegetables	46	51	128 498	97 294	32.1	8 902	5 183	71.8
5149	Groceries and related products, n.e.c.	136	146	(D)	557 339	(D)	(D)	20 591	(D)
515	Farm-product raw materials	279	306	2 358 719	1 595 964	47.8	31 470	22 674	38.8
5152	Cotton	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain	66	65	(D)	405 902	(D)	(D)	5 294	(D)
5154	Livestock	76	86	720 668	615 991	17.0	5 739	5 116	12.2
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	136	154	987 724	(D)	(D)	16 345	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	121	90	419 811	262 552	59.9	22 815	13 249	72.2
5161	Chemicals and allied products	121	90	419 811	262 552	59.9	22 815	13 249	72.2
517	Petroleum and petroleum products	419	513	3 544 112	1 537 361	130.5	53 154	37 973	40.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals	277	409	2 792 389	1 080 373	(NC)	39 000	31 773	(NC)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	142	104	751 723	456 988	(NC)	14 154	6 200	(NC)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	115	114	848 399	663 446	27.9	42 457	26 852	58.1
5181	Beer and ale	79	81	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	36	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	629	656	1 201 075	819 210	46.6	75 089	53 525	40.3
5191	Farm supplies	423	433	702 351	443 634	58.3	42 394	27 673	53.2
5194	Tobacco and tobacco products	41	51	308 733	204 020	51.3	14 137	8 176	72.9
5198	Paints, varnishes, and supplies	36	42	47 730	35 808	33.3	4 682	4 322	8.3
5199	Nondurable goods, n.e.c.	129	130	142 261	135 748	4.8	13 876	13 354	3.9
	Merchant wholesalers	4 338	4 169	10 968 564	7 405 836	48.1	751 208	505 393	48.6
50	Durable goods	2 634	2 464	4 499 496	3 624 628	24.1	459 619	319 360	43.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	633	661	779 405	(D)	(D)	81 936	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	93	92	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies	476	483	(D)	322 431	(D)	(D)	36 493	(D)
5014	Tires and tubes	64	86	150 099	(D)	(D)	15 480	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings	77	67	87 158	135 184	-35.5	9 997	12 930	-22.7
5021	Furniture	40	27	(D)	26 311	(D)	(D)	3 414	(D)
5023	Home furnishings	37	40	(D)	108 873	(D)	(D)	9 516	(D)
503	Lumber and other construction materials	182	185	279 195	332 069	-15.9	27 846	27 659	.7
5031	Lumber, plywood and millwork	82	100	159 337	211 162	-24.6	14 964	15 534	-3.7
5039	Construction materials, n.e.c.	100	85	119 858	120 907	-.9	12 882	12 125	6.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	48	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	31	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	12	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	5	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	149	128	609 809	359 003	69.9	36 567	15 801	131.4
5051	Metals service centers and offices	51	35	170 105	(D)	(D)	14 517	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	98	93	439 704	(D)	(D)	22 050	(D)	(D)

Table 2. Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll		
		1982 (number)	1977 (number)	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
506	Electrical goods	221	196	382 897	300 298	27.5	39 454	22 992	71.6
5063	Electrical apparatus and equipment	143	117	245 640	204 539	20.1	24 434	14 461	69.0
5064	Electrical appliances, television and radio sets	26	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment	52	55	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	190	172	357 991	290 826	23.1	45 026	33 277	35.3
5072	Hardware	45	36	(D)	142 729	(D)	(D)	17 945	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	93	81	(D)	102 087	(D)	(D)	9 858	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	36	36	33 940	26 565	27.8	4 342	3 265	33.0
5078	Refrigeration equipment and supplies	16	19	33 155	19 445	70.5	4 021	2 209	82.0
508	Machinery, equipment, and supplies	996	889	1 829 165	1 385 418	32.0	199 739	129 956	53.7
5081	Commercial machines and equipment	137	114	240 574	147 918	62.6	20 074	13 344	50.4
5082	Construction and mining machinery and equipment	130	93	506 999	512 966	-1.2	61 897	39 928	55.0
5083	Farm and garden machinery and equipment	273	290	262 226	250 615	4.6	23 220	20 156	15.2
5084	Industrial machinery and equipment	147	130	355 633	178 509	99.2	39 324	21 040	86.9
5085	Industrial supplies	141	108	231 412	154 029	50.2	28 660	17 153	67.1
5086	Professional equipment and supplies	87	79	151 967	89 953	68.9	16 838	10 960	53.6
5087	Service establishment equipment and supplies	76	71	(D)	38 340	(D)	(D)	6 197	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	5	4	(D)	13 088	(D)	(D)	1 178	(D)
509	Miscellaneous durable goods	138	127	(D)	97 256	(D)	(D)	12 061	(D)
5093	Scrap and waste materials	73	80	68 346	(D)	(D)	9 256	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	13	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	52	36	(D)	13 185	(D)	(D)	1 428	(D)
51	Nondurable goods	1 704	1 705	6 469 068	3 781 208	71.1	291 589	186 033	56.7
511	Paper and paper products	112	72	257 964	(D)	(D)	23 210	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper	14	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies	66	46	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper	32	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	34	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	34	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	38	30	(D)	24 437	(D)	(D)	2 091	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	8	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	11	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	14	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	347	377	1 759 727	1 193 528	47.4	90 265	56 523	59.7
5141	Groceries, general line	51	45	607 630	422 685	43.8	26 974	19 552	38.0
5142	Frozen foods	17	17	135 419	21 508	529.6	6 576	1 829	259.5
5143	Dairy products	59	55	213 263	148 344	43.8	6 464	4 083	58.3
5144	Poultry and poultry products	18	24	(D)	133 764	(D)	(D)	3 959	(D)
5145	Confectionery	25	43	32 938	(D)	(D)	3 070	(D)	(D)
5146	Fish and seafoods	-	3	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	45	45	150 438	109 806	37.0	9 082	7 145	27.1
5148	Fresh fruits and vegetables	41	49	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	91	96	391 429	238 598	64.1	24 018	12 551	91.4
515	Farm-product raw materials	146	142	1 130 556	705 333	60.3	16 837	11 342	48.4
5152	Cotton	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain	64	63	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	34	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	47	40	295 928	(D)	(D)	6 182	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	78	58	186 608	131 102	42.3	15 752	9 234	70.6
5161	Chemicals and allied products	78	58	186 608	131 102	42.3	15 752	9 234	70.6
517	Petroleum and petroleum products	271	273	1 442 065	486 738	196.3	32 620	20 688	57.7
5171	Petroleum bulk stations and terminals	178	204	968 689	(D)	(NC)	23 094	(D)	(NC)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	93	69	473 376	(D)	(NC)	9 526	(D)	(NC)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	106	109	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale	76	80	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	30	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	572	612	1 023 424	775 408	32.0	66 593	50 155	32.8
5191	Farm supplies	391	413	612 313	424 831	44.1	38 717	26 703	45.0
5194	Tobacco and tobacco products	40	50	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	20	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	121	118	114 469	(D)	(D)	13 262	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and sales offices ..	494	510	6 026 093	4 475 607	34.6	169 512	110 133	53.9
50	Durable goods	201	167	2 498 088	2 467 842	1.2	95 040	64 273	47.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	20	17	785 310	(D)	(D)	19 257	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	29	25	86 583	(D)	(D)	4 317	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	17	18	977 091	(D)	(D)	14 551	(D)	(D)

Table 2. **Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977—Con.**

(For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A)

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll		
		1982 (number)	1977 (number)	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982
	Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.								
50	Durable goods—Con.								
506	Electrical goods	23	26	105 031	156 674	-33.0	7 489	6 843	9.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	11	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	97	64	460 607	281 400	63.7	46 335	28 637	61.8
509	Miscellaneous durable goods	1	4	(D)	7 859	(D)	(D)	607	(D)
51	Nondurable goods	293	343	3 528 005	2 007 765	75.7	74 472	45 860	62.4
511	Paper and paper products	19	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	58	47	426 107	302 385	40.9	24 522	11 993	104.5
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	32	23	206 035	111 050	85.5	6 031	3 464	74.1
517	Petroleum and petroleum products	128	221	2 074 582	1 042 083	99.1	19 809	16 796	17.9
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	7	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	48	32	(D)	31 945	(D)	(D)	2 874	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants	446	454	2 213 579	1 603 872	38.0	45 638	31 194	46.3
50	Durable goods	201	177	567 181	413 249	37.2	20 197	13 342	51.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	11	9	18 868	(D)	(D)	845	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings	6	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	20	15	49 319	(D)	(D)	2 065	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	2	6	(D)	4 766	(D)	(D)	339	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	26	23	213 789	(D)	(D)	3 035	(D)	(D)
506	Electrical goods	28	24	94 174	50 767	85.5	2 701	1 264	113.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	21	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	74	65	135 484	87 751	54.4	8 471	4 474	89.3
509	Miscellaneous durable goods	13	9	(D)	8 167	(D)	(D)	669	(D)
51	Nondurable goods	245	277	1 646 398	1 190 623	38.3	25 441	17 852	42.5
511	Paper and paper products	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	8	8	(D)	12 434	(D)	(D)	384	(D)
514	Groceries and related products	58	60	317 084	240 962	31.6	7 640	4 250	79.8
515	Farm-product raw materials	133	164	1 228 163	890 631	37.9	14 633	11 332	29.1
516	Chemicals and allied products	11	9	27 168	20 400	33.2	1 032	551	87.3
517	Petroleum and petroleum products	20	19	27 465	8 540	221.6	725	489	48.3
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	2	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	9	12	(D)	11 857	(D)	(D)	496	(D)

Table 3. **Selected Ratios for the State: 1982**

(For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A)

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1982 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Wholesale trade	3 639 302	322 172	16 208	48.1	11	10.5	7.3
50	Durable goods	2 491 688	230 732	17 534	50.8	11	14.9	11.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	2 384 914	254 718	16 413	53.5	9	12.0	10.8
5012	Automobiles and other motor vehicles	8 190 911	669 322	16 897	54.9	12	4.6	5.0
5013	Automotive parts and supplies	1 173 403	143 390	15 764	53.3	8	20.6	17.2
5014	Tires and tubes	2 502 222	187 082	18 499	52.5	13	18.8	16.9
502	Furniture and home furnishings	1 557 186	186 515	14 901	50.6	8	15.8	8.3
5021	Furniture	769 023	109 152	15 429	52.9	7	26.7	8.3
5023	Home furnishings	2 382 881	245 297	14 500	48.8	10	12.1	8.3
503	Lumber and other construction materials	1 796 957	179 385	14 792	47.3	10	17.4	10.2
5031	Lumber, plywood and millwork	2 186 556	171 529	14 354	45.9	13	18.2	11.3
5039	Construction materials, n.e.c.	1 504 758	188 810	15 317	49.0	8	16.6	9.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	1 282 940	161 173	14 412	41.4	8	21.6	16.7
5041	Sporting and recreational goods and supplies	981 375	134 781	12 592	38.9	7	24.0	21.5
5042	Toys and hobby goods and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	9 378 589	700 930	21 079	40.2	13	7.5	3.9
5051	Metals service centers and offices	6 444 783	444 246	19 475	47.8	15	9.2	7.9
5052	Coal and other minerals and ores	11 024 382	864 795	22 104	36.8	13	6.9	2.5
506	Electrical goods	2 140 081	209 691	17 883	52.1	10	16.4	8.6
5063	Electrical apparatus and equipment	2 198 486	234 135	17 996	52.9	9	14.5	8.8
5064	Electrical appliances, television and radio sets	3 435 900	186 396	17 264	49.0	18	18.9	8.1
5065	Electronic parts and equipment	1 382 969	160 237	18 159	53.0	9	21.4	8.3

See footnotes at end of table.

Table 3. Selected Ratios for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1982 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Wholesale trade—Con.							
50	Durable goods—Con.							
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1 962 568	147 742	16 859	50.4	13	22.6	15.5
5072	Hardware	3 479 927	147 796	18 144	48.8	24	25.1	13.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	1 434 810	136 001	14 265	50.1	11	20.9	20.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	1 326 627	175 735	18 566	53.2	8	19.9	8.7
5078	Refrigeration equipment and supplies	2 072 188	154 930	18 790	57.2	13	21.2	18.6
508	Machinery, equipment, and supplies	2 078 197	176 344	18 508	54.0	12	19.4	18.3
5081	Commercial machines and equipment	2 736 207	192 308	21 005	60.1	14	18.2	8.3
5082	Construction and mining machinery and equipment	3 788 987	187 499	21 115	52.1	20	21.6	31.4
5083	Farm and garden machinery and equipment	1 071 189	151 358	12 314	48.8	7	16.7	32.6
5084	Industrial machinery and equipment	2 152 892	174 754	18 979	55.4	12	19.6	13.9
5085	Industrial supplies	1 898 829	180 740	19 365	53.0	11	20.2	13.2
5086	Professional equipment and supplies	2 074 080	173 273	17 074	52.9	12	18.6	8.3
5087	Service establishment equipment and supplies	1 025 910	128 034	14 634	51.9	8	22.0	8.9
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	3 436 429	220 688	14 798	45.8	16	14.6	1.7
509	Miscellaneous durable goods	817 651	113 812	12 909	43.6	7	26.0	8.0
5093	Scrap and waste materials	939 934	95 757	12 740	41.2	10	32.3	8.6
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	246 143	67 569	8 216	42.4	4	28.7	13.3
5099	Durable goods, n.e.c.	796 806	167 464	14 149	50.6	5	16.7	6.9
51	Nondurable goods	5 193 341	433 891	14 589	44.5	12	7.6	4.5
511	Paper and paper products	3 682 634	258 905	16 068	55.1	14	11.3	6.6
5111	Printing and writing paper	4 050 063	258 171	21 215	50.9	16	16.2	17.9
5112	Stationery supplies	2 165 595	155 479	13 940	56.6	14	15.8	8.4
5113	Industrial and personal service paper	7 257 706	508 788	18 536	55.0	14	6.6	2.3
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	6 494 750	342 831	14 714	43.5	19	9.9	12.8
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	6 494 750	342 831	14 714	43.5	19	9.9	12.8
513	Apparel, piece goods, and notions	894 630	160 754	13 398	51.8	6	16.1	10.7
5133	Piece goods (woven fabrics)	604 455	120 891	14 073	54.0	5	21.6	10.2
5134	Notions and other dry goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	758 714	174 131	17 361	54.5	4	18.3	9.8
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	1 349 375	196 273	11 855	48.4	7	12.5	11.4
5139	Footwear	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	5 405 870	331 425	16 211	48.1	16	10.2	3.6
5141	Groceries, general line	11 340 032	415 043	17 156	51.6	27	8.0	5.7
5142	Frozen foods	6 910 833	394 154	16 924	45.6	18	9.4	4.4
5143	Dairy products	3 569 871	352 426	16 026	45.8	10	9.9	1.3
5144	Poultry and poultry products	6 659 316	245 683	11 862	39.7	27	12.2	2.1
5145	Confectionery	1 736 000	173 600	17 382	39.7	10	25.2	3.9
5146	Fish and seafoods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	3 996 857	277 796	14 560	53.0	14	9.9	1.9
5148	Fresh fruits and vegetables	2 793 435	191 788	13 287	46.8	15	14.8	1.3
5149	Groceries and related products, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials	8 454 190	515 792	6 882	39.2	16	3.4	2.8
5152	Cotton	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	9 482 474	685 697	5 461	36.4	14	2.2	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	7 262 676	339 657	5 621	45.0	21	3.7	1.5
516	Chemicals and allied products	3 469 512	354 870	19 286	42.3	10	12.9	3.7
5161	Chemicals and allied products	3 469 512	354 870	19 286	42.3	10	12.9	3.7
517	Petroleum and petroleum products	8 458 501	1 196 123	17 939	34.4	7	4.4	3.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals	10 080 827	1 338 633	18 696	34.1	8	4.1	3.9
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	5 293 824	857 153	16 139	35.3	6	5.3	2.4
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	7 377 383	416 904	20 863	52.9	18	9.5	5.0
5181	Beer and ale	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	1 909 499	211 271	13 208	43.9	9	14.2	9.5
5191	Farm supplies	1 660 404	207 305	12 513	40.2	8	15.0	11.1
5194	Tobacco and tobacco products	7 530 073	322 268	14 757	54.7	23	8.4	5.8
5198	Paints, varnishes, and supplies	1 325 833	166 307	16 314	46.3	8	21.2	9.2
5199	Nondurable goods, n.e.c.	1 102 798	135 229	13 190	46.9	8	20.8	9.5
	Merchant wholesalers	2 528 484	228 760	15 667	47.4	11	14.5	10.6
50	Durable goods	1 708 237	161 556	16 503	49.9	11	20.5	16.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	1 231 288	147 113	15 465	52.0	8	20.2	15.5
5012	Automobiles and other motor vehicles	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes	2 345 297	177 004	18 255	50.7	13	20.3	10.2
502	Furniture and home furnishings	1 131 922	126 868	14 552	50.2	9	22.9	12.7
5021	Furniture	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	1 534 038	141 008	14 064	46.8	11	21.3	12.6
5031	Lumber, plywood and millwork	1 943 134	146 584	13 766	45.3	13	20.7	13.3
5039	Construction materials, n.e.c.	1 198 580	134 219	14 426	48.7	9	22.1	11.6

See footnotes at end of table.

Table 3. Selected Ratios for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1982 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Merchant wholesalers—Con.							
50	Durable goods—Con.							
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	4 092 678	326 625	19 586	39.4	13	15.2	7.2
5051	Metals service centers and offices	3 335 392	206 438	17 618	46.3	16	18.4	17.0
5052	Coal and other minerals and ores	4 486 776	421 576	21 141	35.9	11	14.0	3.4
506	Electrical goods	1 732 566	163 422	16 839	52.3	11	19.7	12.8
5063	Electrical apparatus and equipment	1 717 762	170 939	17 003	52.7	10	18.9	13.7
5064	Electrical appliances, television and radio sets	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1 884 163	131 760	16 572	50.1	14	25.1	18.0
5072	Hardware	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	942 778	132 578	16 961	48.8	7	26.2	16.9
5078	Refrigeration equipment and supplies	2 072 188	154 930	18 790	57.2	13	21.2	18.6
508	Machinery, equipment, and supplies	1 836 511	158 892	17 351	52.4	12	20.8	22.1
5081	Commercial machines and equipment	1 756 015	178 071	14 859	50.1	10	16.7	8.8
5082	Construction and mining machinery and equipment	3 899 992	173 749	21 212	52.4	22	23.3	33.4
5083	Farm and garden machinery and equipment	960 535	135 658	12 012	48.8	7	18.1	36.1
5084	Industrial machinery and equipment	2 419 272	169 510	18 744	55.7	14	19.8	15.3
5085	Industrial supplies	1 641 220	153 660	19 031	52.9	11	23.4	18.0
5086	Professional equipment and supplies	1 746 747	146 828	16 269	53.1	12	20.9	10.6
5087	Service establishment equipment and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials	936 247	94 270	12 767	41.2	10	32.9	9.0
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	3 796 401	321 892	14 509	43.8	12	10.3	6.3
511	Paper and paper products	2 303 250	170 049	15 300	53.9	14	16.7	8.9
5111	Printing and writing paper	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	5 071 259	298 057	15 289	47.2	17	10.9	4.8
5141	Groceries, general line	11 914 314	387 519	17 203	51.3	31	8.7	5.6
5142	Frozen foods	7 965 824	316 400	15 364	46.5	25	10.5	6.4
5143	Dairy products	3 614 627	452 788	13 724	40.9	8	7.4	1.4
5144	Poultry and poultry products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery	1 317 520	140 761	13 120	34.0	9	27.4	6.3
5146	Fish and seafoods	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meats and meat products	3 343 067	235 427	14 213	53.0	14	11.4	2.3
5148	Fresh fruits and vegetables	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	4 301 418	273 344	16 772	48.2	16	12.7	6.2
515	Farm-product raw materials	7 743 534	641 997	9 561	35.8	12	4.2	5.8
5152	Cotton	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	6 296 340	325 553	6 801	43.6	19	4.8	4.7
516	Chemicals and allied products	2 392 410	211 095	17 819	44.4	11	19.0	6.8
5161	Chemicals and allied products	2 392 410	211 095	17 819	44.4	11	19.0	6.8
517	Petroleum and petroleum products	5 321 273	674 177	15 250	32.0	8	7.1	3.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals	5 442 073	672 234	16 026	30.8	8	7.7	3.1
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	5 090 065	678 189	13 648	35.2	8	5.7	2.7
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	1 789 203	193 318	12 579	43.5	9	15.0	10.5
5191	Farm supplies	1 566 018	191 948	12 137	40.1	8	15.8	12.0
5194	Tobacco and tobacco products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	946 025	110 598	12 814	46.9	9	24.7	11.8

See footnotes at end of table.

Table 3. **Selected Ratios for the State: 1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1982 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Manufacturers' sales branches and sales offices -----	12 198 569	832 448	23 416	51.5	15	5.5	3.9
50	Durable goods -----	12 428 299	630 990	24 006	56.3	20	6.8	4.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies-----	39 265 500	971 918	23 833	61.0	40	4.0	6.3
502	Furniture and home furnishings-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials-----	2 985 621	391 778	19 534	48.9	8	10.2	8.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies-----	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum-----	57 475 941	1 575 953	23 469	43.4	36	3.4	2.6
506	Electrical goods-----	4 566 565	345 497	24 635	51.2	13	13.9	.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies-----	4 748 526	249 111	25 059	62.3	19	16.2	8.1
509	Miscellaneous durable goods-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	12 040 973	1 075 611	22 705	46.4	11	4.5	3.1
511	Paper and paper products-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions-----	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products-----	7 346 672	369 244	21 250	49.2	20	11.7	1.2
515	Farm-product raw materials-----	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products-----	6 438 594	774 568	22 673	36.3	8	8.1	1.0
517	Petroleum and petroleum products-----	16 207 672	2 729 713	26 064	39.3	6	2.4	4.0
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	4 963 182	499 228	10 293	48.4	10	4.3	.2
50	Durable goods -----	2 821 796	581 128	20 694	48.9	5	7.3	.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies-----	1 715 273	169 982	7 613	51.9	10	8.6	1.2
502	Furniture and home furnishings-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials-----	2 465 950	436 451	18 274	51.1	6	8.2	.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum-----	8 222 654	2 607 183	37 012	35.6	3	4.0	-
506	Electrical goods-----	3 363 357	730 031	20 938	52.4	5	5.5	.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies-----	1 830 865	345 622	21 610	52.4	5	11.9	1.8
509	Miscellaneous durable goods-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	6 719 992	476 113	7 357	48.0	14	3.2	.1
511	Paper and paper products-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products-----	5 466 966	641 870	15 466	57.7	9	4.2	-
515	Farm-product raw materials-----	9 234 308	436 758	5 204	44.0	21	2.7	-
516	Chemicals and allied products-----	2 469 818	823 273	31 273	54.4	3	7.0	2.2
517	Petroleum and petroleum products-----	1 373 250	429 141	11 328	38.7	3	6.8	.2
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Based on number of employees for pay period including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D.]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CINCINNATI-HAMILTON, OHIO-KY.-IND., SCSA										
	Wholesale trade	2 802	19 783 534	819 469	40 420	1 931	6 714 899	479 314	26 478	871	13 068 635
50	Durable goods	1 936	10 708 985	503 595	24 331	1 330	3 431 176	305 783	16 741	606	7 277 809
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	270	3 208 392	74 449	3 785	230	722 274	38 913	2 428	40	2 486 118
5012	Automobiles and other motor vehicles	43	2 595 070	18 541	876	28	425 211	8 536	498	15	2 169 859
5013	Automotive parts and supplies	200	483 487	46 652	2 507	183	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5014	Tires and tubes	27	129 835	9 256	402	19	(D)	(D)	(D)	8	(D)
502	Furniture and home furnishings	86	(D)	(D)	(D)	53	(D)	(D)	(D)	33	147 136
5021	Furniture	41	90 488	6 379	360	26	42 551	4 935	295	15	47 937
5023	Home furnishings	45	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	18	99 199
503	Lumber and other construction materials	131	423 931	27 269	1 486	98	(D)	(D)	(D)	33	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork	39	133 901	9 881	499	32	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	92	290 030	17 388	987	66	(D)	(D)	(D)	26	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	55	198 262	15 908	804	44	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	26	57 671	4 638	269	22	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	116	2 420 411	45 232	1 818	66	(D)	(D)	(D)	50	(D)
5051	Metals service centers and offices	93	(D)	(D)	(D)	48	(D)	(D)	(D)	45	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	23	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	5	49 506
506	Electrical goods	230	861 563	57 482	2 730	132	306 449	30 226	1 653	98	555 114
5063	Electrical apparatus and equipment	137	574 586	38 708	1 732	69	(D)	(D)	(D)	68	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets ..	31	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	10	88 565
5065	Electronic parts and equipment	62	(D)	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	20	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	155	386 128	31 396	1 739	108	(D)	(D)	(D)	47	(D)
5072	Hardware	45	106 958	10 088	516	30	65 926	7 767	408	15	41 032
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	63	171 253	11 407	663	47	72 650	9 286	566	16	98 603
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	33	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	772	2 584 878	211 654	9 675	501	1 014 126	118 588	6 088	271	1 570 752
5081	Commercial machines and equipment	133	547 938	67 224	2 672	86	(D)	(D)	(D)	47	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment	26	117 829	12 489	537	23	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	29	31 977	2 999	227	28	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	252	684 814	55 231	2 539	135	343 394	34 802	1 699	117	341 420
5085	Industrial supplies	184	800 534	40 329	1 947	112	181 204	24 588	1 277	72	619 330
5086	Professional equipment and supplies	70	283 894	21 398	1 115	57	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	61	65 358	9 541	541	50	49 432	8 731	503	11	15 926
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	17	52 534	2 443	97	10	10 455	1 570	74	7	42 079
509	Miscellaneous durable goods	121	(D)	(D)	(D)	98	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5093	Scrap and waste materials	52	140 146	9 678	649	47	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	27	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	42	101 910	4 804	275	26	56 632	3 768	233	16	45 278
51	Nondurable goods	866	9 074 549	315 874	16 089	601	3 283 723	173 531	9 737	265	5 790 826
511	Paper and paper products	143	888 214	43 738	2 055	103	(D)	(D)	(D)	40	(D)
5111	Printing and writing paper	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5112	Stationery supplies	72	(D)	(D)	(D)	55	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5113	Industrial and personal service paper	55	406 465	17 294	773	35	147 628	11 617	569	20	258 837
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	30	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	7	299 961
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	30	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	7	299 961
513	Apparel, piece goods, and notions	67	733 977	26 336	1 236	46	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	1 268
5134	Notions and other dry goods	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	18	(D)	(D)	(D)	15	51 382	4 060	264	3	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	18	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	7	16 975
5139	Footwear	11	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)
514	Groceries and related products	234	2 528 165	94 031	5 031	154	950 768	58 110	3 331	80	1 577 397
5141	Groceries, general line	25	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	5	68 543
5142	Frozen foods	13	76 167	4 816	253	6	38 517	3 564	184	7	37 650
5143	Dairy products	13	(D)	(D)	(D)	9	25 804	1 838	111	4	(D)
5144	Poultry and poultry products	10	(D)	(D)	(D)	8	18 835	1 240	144	2	(D)
5145	Confectionery	23	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	8	77 914

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D.]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CINCINNATI-HAMILTON, OHIO-KY.-IND., SCSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5147	Meats and meat products	35	400 261	19 674	946	24	180 432	11 648	621	11	219 829
5148	Fresh fruits and vegetables	32	(D)	(D)	(D)	28	144 566	11 320	664	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	81	1 177 601	33 838	1 683	44	374 962	16 923	920	37	802 639
515	Farm-product raw materials	21	(D)	(D)	(D)	17	434 714	4 965	270	4	(D)
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	10	411 211	4 209	221	10	411 211	4 209	221	-	-
5154	Livestock	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
516	Chemicals and allied products	98	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	53	1 612 440
5161	Chemicals and allied products	98	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	53	1 612 440
517	Petroleum and petroleum products	72	(D)	(D)	(D)	46	(D)	(D)	(D)	26	1 129 590
5171	Petroleum bulk stations and terminals	44	1 518 218	13 512	582	25	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	28	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	7	54 950
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	39	(D)	(D)	(D)	35	178 568	18 437	911	4	(D)
5181	Beer and ale	23	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	162	417 452	24 716	1 782	132	(D)	(D)	(D)	30	(D)
5191	Farm supplies	44	61 981	4 429	353	44	61 981	4 429	353	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	9	160 089	5 483	301	9	160 089	5 483	301	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	25	30 694	2 612	192	13	9 900	1 438	121	12	20 794
5199	Nondurable goods, n.e.c.	84	164 688	12 192	936	66	(D)	(D)	(D)	18	(D)
	CINCINNATI, OHIO-KY.-IND., SMSA										
	Wholesale trade	2 536	18 725 061	755 133	36 970	1 710	6 026 301	430 383	23 665	826	12 698 760
50	Durable goods	1 751	10 116 957	466 097	22 364	1 177	3 144 351	280 653	15 266	574	6 972 606
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	237	3 174 107	70 174	3 477	197	687 989	34 638	2 120	40	2 486 118
5012	Automobiles and other motor vehicles	38	2 588 547	17 806	817	23	418 688	7 801	439	15	2 169 859
5013	Automotive parts and supplies	175	465 138	44 146	2 308	158	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5014	Tires and tubes	24	120 422	8 222	352	16	(D)	(D)	(D)	8	(D)
502	Furniture and home furnishings	83	284 112	18 650	965	50	136 976	15 160	812	33	147 136
5021	Furniture	38	83 452	5 573	310	23	35 515	4 129	245	15	47 937
5023	Home furnishings	45	200 660	13 077	655	27	101 461	11 031	567	18	99 199
503	Lumber and other construction materials	119	370 939	24 714	1 356	88	209 543	18 869	1 062	31	161 396
5031	Lumber, plywood and millwork	36	91 229	8 206	418	30	75 774	7 415	384	6	15 455
5039	Construction materials, n.e.c.	83	279 710	16 508	938	58	133 769	11 454	678	25	145 941
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	45	180 548	13 947	696	35	95 225	9 257	544	10	85 323
5041	Sporting and recreational goods and supplies	18	53 953	3 904	217	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	13	30 665	1 896	129	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	14	95 930	8 147	350	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	103	2 382 534	42 066	1 662	54	441 816	25 311	1 165	49	1 940 718
5051	Metals service centers and offices	82	2 120 321	37 211	1 508	38	229 109	21 993	1 040	44	1 891 212
5052	Coal and other minerals and ores	21	262 213	4 855	154	16	212 707	3 318	125	5	49 506
506	Electrical goods	212	834 346	55 028	2 573	117	283 188	27 961	1 506	95	551 158
5063	Electrical apparatus and equipment	127	563 902	37 688	1 675	61	175 241	17 710	887	66	388 661
5064	Electrical appliances, television and radio sets	30	139 004	7 295	358	20	50 439	3 419	200	10	88 565
5065	Electronic parts and equipment	55	131 440	10 045	540	36	57 508	6 832	419	19	73 932
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	138	351 593	28 047	1 573	94	178 100	21 726	1 291	44	173 493
5072	Hardware	41	105 010	9 815	501	27	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	55	163 910	10 792	625	40	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	29	55 282	5 109	276	19	28 994	3 627	209	10	26 288
5078	Refrigeration equipment and supplies	13	27 391	2 331	171	8	19 143	1 911	159	5	8 248
508	Machinery, equipment, and supplies	706	2 221 486	194 871	8 918	456	892 282	110 836	5 691	250	1 329 204
5081	Commercial machines and equipment	124	394 233	60 904	2 463	79	97 907	17 904	937	45	296 326
5082	Construction and mining machinery and equipment	19	109 008	11 168	460	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	25	26 836	2 345	173	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	239	642 739	53 093	2 462	130	335 319	33 289	1 640	109	307 420
5085	Industrial supplies	165	758 982	36 689	1 744	99	160 804	22 268	1 151	66	598 178

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CINCINNATI, OHIO-KY-IND., SMSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
508	Machinery, equipment, and supplies—Con.										
5086	Professional equipment and supplies	63	183 919	19 453	1 016	52	110 372	14 285	795	11	73 547
5087	Service establishment equipment and supplies	57	63 400	9 228	518	46	47 474	8 418	480	11	15 926
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	14	42 369	1 991	82	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods	108	317 292	18 600	1 144	86	219 232	16 895	1 075	22	98 060
5093	Scrap and waste materials	44	126 919	7 789	527	39	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	27	92 216	6 267	355	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	37	98 157	4 544	262	22	(D)	(D)	(D)	15	(D)
51	Nondurable goods	785	8 608 104	289 036	14 606	533	2 881 950	149 730	8 399	252	5 726 154
511	Paper and paper products	129	809 067	41 505	1 919	93	450 448	31 637	1 518	36	358 619
5111	Printing and writing paper	15	347 577	12 527	500	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5112	Stationery supplies	65	126 198	13 007	723	49	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5113	Industrial and personal service paper	49	335 292	15 971	696	32	96 126	10 866	521	17	239 166
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	28	406 815	31 861	1 570	21	106 854	5 283	365	7	299 961
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	28	406 815	31 861	1 570	21	106 854	5 283	365	7	299 961
513	Apparel, piece goods, and notions	62	710 109	23 764	1 093	41	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	1 268
5134	Notions and other dry goods	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	17	32 411	2 283	183	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5139	Footwear	10	(D)	(D)	(D)	5	4 261	450	34	5	(D)
514	Groceries and related products	216	2 425 493	85 521	4 554	139	868 752	51 358	2 931	77	1 556 741
5141	Groceries, general line	23	161 116	6 716	371	18	92 669	5 543	294	5	68 447
5142	Frozen foods	13	76 167	4 816	253	6	38 517	3 564	184	7	37 650
5143	Dairy products	13	(D)	(D)	(D)	9	25 804	1 838	111	4	(D)
5144	Poultry and poultry products	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5145	Confectionery	21	107 709	4 767	356	13	29 795	2 856	236	8	77 914
5146	Fish and seafoods	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5147	Meats and meat products	32	374 025	17 010	777	21	154 196	8 984	452	11	219 829
5148	Fresh fruits and vegetables	28	218 485	14 858	823	24	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	75	1 149 551	31 434	1 563	41	367 472	16 265	876	34	782 079
515	Farm-product raw materials	20	460 907	5 099	349	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
516	Chemicals and allied products	89	1 722 008	46 610	2 026	38	120 811	8 590	369	51	1 601 197
5161	Chemicals and allied products	89	1 722 008	46 610	2 026	38	120 811	8 590	369	51	1 601 197
517	Petroleum and petroleum products	65	1 604 791	16 445	725	41	486 584	8 120	412	24	1 118 207
5171	Petroleum bulk stations and terminals	38	1 460 405	12 440	533	21	397 148	5 362	266	17	1 063 257
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	27	144 386	4 005	192	20	89 436	2 758	146	7	54 950
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	36	175 417	18 633	917	32	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5181	Beer and ale	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	140	293 497	19 598	1 453	112	183 378	16 476	1 280	28	110 119
5191	Farm supplies	36	52 736	3 793	298	36	52 736	3 793	298	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	6	53 655	2 018	120	6	53 655	2 018	120	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	22	29 421	2 474	177	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	76	157 685	11 313	858	58	(D)	(D)	(D)	18	(D)
	CLARKSVILLE-HOPKINSVILLE, TENN.-KY., SMSA										
	Wholesale trade	186	417 010	25 732	1 781	158	323 417	19 591	1 309	28	93 593
50	Durable goods	95	111 007	12 335	770	90	84 843	9 643	632	5	26 164
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	30	20 537	2 737	183	30	20 537	2 737	183	-	-
502	Furniture and home furnishings	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	3	4 021	142	7	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	12	14 110	1 760	124	12	14 110	1 760	124	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	9	5 512	560	36	9	5 512	560	36	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	34	60 474	6 798	393	30	(D)	(D)	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	91	306 003	13 397	1 011	68	238 574	9 948	677	23	67 429
511	Paper and paper products	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products	9	23 763	2 905	196	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials	24	140 461	2 020	291	10	98 303	1 140	95	14	42 155

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CLARKSVILLE-HOPKINSVILLE, TENN.-KY., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products.....	14	59 832	2 803	148	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	10	31 524	2 346	123	10	31 524	2 346	123	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods.....	26	38 735	2 809	214	22	35 485	2 581	195	4	3 250
	EVANSVILLE, IND.-KY., SMSA										
	Wholesale trade.....	648	2 417 195	136 495	7 712	543	1 829 692	112 283	6 763	105	587 503
50	Durable goods.....	400	936 910	86 880	4 701	347	715 499	73 188	4 226	53	221 411
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies.....	67	93 047	10 226	746	65	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles.....	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies.....	54	45 772	6 303	473	54	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5014	Tires and tubes.....	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	11	18 792	1 669	108	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5021	Furniture.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5023	Home furnishings.....	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials.....	41	85 880	6 654	394	31	56 755	6 011	360	10	29 125
5031	Lumber, plywood and millwork.....	13	38 950	3 561	212	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.....	28	46 930	3 093	182	19	(D)	(D)	(D)	9	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies.....	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	15	173 843	4 467	198	8	106 872	3 256	143	7	66 971
5051	Metals service centers and offices.....	6	26 550	2 216	103	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores.....	9	147 293	2 251	95	4	(D)	(D)	(D)	5	(D)
506	Electrical goods.....	40	99 723	7 783	409	32	51 018	5 315	324	8	48 705
5063	Electrical apparatus and equipment.....	26	74 245	4 768	222	19	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets.....	8	21 111	2 340	144	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment.....	6	4 367	675	43	6	4 367	675	43	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	32	57 581	6 661	423	32	57 581	6 661	423	-	-
5072	Hardware.....	10	19 083	2 188	160	10	19 083	2 188	160	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics).....	9	20 973	2 256	127	9	20 973	2 256	127	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies.....	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies.....	175	382 603	45 945	2 191	152	323 961	37 284	1 951	23	58 642
5081	Commercial machines and equipment.....	43	72 511	11 907	497	31	27 644	4 542	305	12	44 867
5082	Construction and mining machinery and equipment.....	15	101 560	12 212	529	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment.....	24	53 014	3 864	263	24	53 014	3 864	263	-	-
5084	Industrial machinery and equipment.....	44	101 352	11 359	507	37	93 825	10 495	473	7	7 527
5085	Industrial supplies.....	27	38 567	4 300	237	26	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies.....	13	10 093	1 325	70	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies.....	9	5 506	978	88	9	5 506	978	88	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods.....	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials.....	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.....	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods.....	248	1 480 285	49 615	3 011	196	1 114 193	39 095	2 537	52	366 092
511	Paper and paper products.....	20	27 795	2 816	183	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper.....	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies.....	12	(D)	(D)	(D)	9	5 597	1 064	81	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper.....	6	16 603	1 193	80	6	16 603	1 193	80	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries.....	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics).....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products.....	50	304 166	16 570	931	29	168 530	9 886	649	21	135 636
5141	Groceries, general line.....	6	72 437	3 346	213	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5142	Frozen foods.....	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5143	Dairy products.....	3	4 321	567	31	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery.....	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	EVANSVILLE, IND.-KY., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	9	79 702	3 960	224	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	21	82 812	4 530	254	9	22 623	1 762	114	12	60 189
515	Ferm-product raw materials	26	569 720	5 048	340	25	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5152	Cotton	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5153	Grain	21	520 494	4 269	259	21	520 494	4 269	259	-	-
5154	Livestock	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	15	35 466	4 424	237	12	33 765	4 230	228	3	1 701
5161	Chemicals and allied products	15	35 466	4 424	237	12	33 765	4 230	228	3	1 701
517	Petroleum and petroleum products	44	305 685	5 542	330	36	152 405	4 336	289	8	153 280
5171	Petroleum bulk stations and terminals	30	260 370	4 128	232	25	109 478	3 066	197	5	150 892
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	14	45 315	1 414	98	11	42 927	1 270	92	3	2 388
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	20	53 818	3 984	252	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	17	(D)	(D)	(D)	16	25 591	2 215	143	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	65	152 069	7 554	493	51	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5191	Ferm supplies	41	112 374	4 208	250	31	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	9	(D)	(D)	(D)	7	4 966	682	62	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	12	25 176	2 040	129	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	HUNTINGTON-ASHLAND, W. VA.-KY.-OHIO, SMSA										
	Wholesale trade	440	1 446 290	87 470	5 190	351	870 129	70 237	4 470	89	576 161
50	Durable goods	264	559 163	54 805	3 079	233	412 844	47 206	2 828	31	146 319
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	49	51 703	7 987	566	48	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	8	5 606	834	47	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	24	26 277	3 592	238	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	19	112 646	4 189	166	10	34 831	2 324	115	9	77 815
506	Electrical goods	36	113 549	11 004	591	31	96 561	10 245	559	5	16 988
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	19	25 577	3 425	242	19	25 577	3 425	242	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	89	200 945	21 879	1 071	77	153 843	17 420	926	12	47 102
509	Miscellaneous durable goods	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	176	887 127	32 665	2 111	118	457 285	23 031	1 642	58	429 842
511	Paper and paper products	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	6	30 836	1 585	128	6	30 836	1 585	128	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products	66	439 522	17 166	1 149	44	277 238	11 290	836	22	162 284
515	Ferm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products	11	(D)	(D)	(D)	7	15 783	906	64	4	(D)
517	Petroleum and petroleum products	41	236 515	4 091	213	16	57 514	1 954	130	25	179 001
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	12	24 865	2 141	138	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	27	42 682	3 298	253	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	LEXINGTON-FAYETTE SMSA										
	Wholesale trade	603	2 935 709	129 546	7 401	472	1 533 702	96 427	5 851	131	1 402 007
50	Durable goods	362	1 273 119	79 875	4 413	312	589 381	60 197	3 660	50	683 738
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	60	103 300	11 147	707	55	91 449	9 771	628	5	11 851
5012	Automobiles and other motor vehicles	8	31 822	2 455	159	8	31 822	2 455	159	-	-
5013	Automotive parts and supplies	44	47 599	5 550	399	41	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes	8	23 879	3 142	149	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	18	20 238	2 268	157	18	20 238	2 268	157	-	-
5021	Furniture	9	3 833	536	38	9	3 833	536	38	-	-
5023	Home furnishings	9	16 405	1 732	119	9	16 405	1 732	119	-	-
503	Lumber and other construction materials	34	68 401	6 667	404	29	61 486	6 195	379	5	6 915
5031	Lumber, plywood and millwork	13	36 541	3 250	192	13	36 541	3 250	192	-	-
5039	Construction materials, n.e.c.	21	31 860	3 417	212	16	24 945	2 945	187	5	6 915
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	4	5 007	625	48	4	5 007	625	48	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	28	595 882	11 041	484	24	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices	7	25 120	1 868	128	7	25 120	1 868	128	-	-
5052	Coal and other minerals and ores	21	570 762	9 173	356	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LEXINGTON-FAYETTE SMSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
506	Electrical goods	34	88 440	6 569	362	27	59 642	5 908	337	7	28 798
5063	Electrical apparatus and equipment	20	59 889	3 401	223	14	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	3	797	69	7	3	797	69	7	-	-
5065	Electronic parts and equipment	11	27 754	3 099	132	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	24	49 840	5 365	346	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5072	Hardware	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	8	24 078	2 510	181	8	24 078	2 510	181	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	6	8 458	794	37	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	144	327 626	34 015	1 721	118	(D)	(D)	(D)	26	(D)
5081	Commercial machines and equipment	47	108 859	13 772	606	36	48 609	4 985	292	11	60 250
5082	Construction and mining machinery and equipment	10	55 642	4 650	194	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	19	26 571	2 533	208	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	20	17 468	2 417	125	12	10 500	1 794	95	8	6 968
5085	Industrial supplies	20	31 406	3 916	223	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies	16	63 182	4 468	229	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	10	(D)	(D)	(D)	9	6 588	1 130	71	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	16	14 385	2 178	184	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials	7	9 669	1 555	142	7	9 669	1 555	142	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	241	1 662 590	49 671	2 988	160	944 321	36 230	2 191	81	718 269
511	Paper and paper products	20	(D)	(D)	(D)	16	21 908	2 804	180	4	(D)
5111	Printing and writing paper	4	7 395	865	34	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies	13	9 184	1 646	123	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	8	2 040	223	21	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	52	450 544	20 700	1 094	34	357 756	14 834	808	18	92 788
5141	Groceries, general line	7	254 520	6 875	342	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5142	Frozen foods	9	36 146	1 888	125	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5143	Dairy products	6	5 118	421	26	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafoods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meats and meat products	3	12 338	351	26	3	12 338	351	26	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	22	117 546	8 599	479	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)
515	Farm-product raw materials	39	710 215	5 113	495	18	340 853	1 561	130	21	369 362
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	9	224 224	1 554	203	4	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	26	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	16	(D)
516	Chemicals and allied products	19	50 214	2 766	129	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5161	Chemicals and allied products	19	50 214	2 766	129	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)
517	Petroleum and petroleum products	34	231 220	3 225	148	11	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	14	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	20	(D)	(D)	(D)	4	10 131	310	23	16	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	14	72 074	5 677	306	14	72 074	5 677	306	-	-
5181	Beer and ale	9	36 247	2 813	162	9	36 247	2 813	162	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	5	35 827	2 864	144	5	35 827	2 864	144	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	52	101 199	7 834	535	47	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5191	Farm supplies	30	54 335	4 267	287	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	3	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	13	25 168	2 461	173	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LOUISVILLE, KY.-IND., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 659	7 403 244	402 857	21 839	1 269	3 613 658	296 537	17 170	390	3 789 586
50	Durable goods -----	1 119	3 535 651	273 534	14 590	871	1 761 231	205 598	11 664	248	1 774 420
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	179	984 507	36 718	2 150	162	281 520	29 452	1 757	17	702 987
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	26	713 205	9 672	553	20	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	128	172 355	20 035	1 277	121	141 038	17 676	1 150	7	31 317
5014	Tires and tubes -----	25	98 947	7 011	320	21	(D)	(D)	(D)	4	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	42	96 718	6 141	361	35	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5021	Furniture -----	19	21 043	2 722	154	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	23	75 675	3 419	207	19	(D)	(D)	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	103	229 216	16 914	1 016	71	111 487	11 927	783	32	117 729
5031	Lumber, plywood and millwork -----	41	112 154	8 557	473	26	64 494	6 012	352	15	47 660
5039	Construction materials, n.e.c. -----	62	117 062	8 357	543	45	46 993	5 915	431	17	70 069
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	30	51 114	4 407	269	30	51 114	4 407	269	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	20	22 948	2 185	151	20	22 948	2 185	151	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	49	419 150	13 587	649	33	126 714	9 206	466	16	292 436
5051	Metals service centers and offices -----	33	339 427	10 933	532	23	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	16	79 723	2 654	117	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)
506	Electrical goods -----	107	329 866	26 275	1 340	72	169 102	17 369	960	35	160 764
5063	Electrical apparatus and equipment -----	59	184 521	12 767	599	38	79 245	8 542	424	21	105 276
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	19	98 710	8 943	499	15	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	29	46 635	4 565	242	19	(D)	(D)	(D)	10	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	108	301 105	33 442	1 833	77	230 158	29 295	1 622	31	70 947
5072	Hardware -----	32	171 850	20 356	1 089	21	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	36	66 857	6 179	391	29	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	31	44 125	4 676	249	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	9	18 273	2 231	104	9	18 273	2 231	104	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	438	1 055 977	128 270	6 439	339	680 795	91 248	4 974	99	375 182
5081	Commercial machines and equipment -----	89	372 356	36 990	1 721	55	170 469	11 023	775	34	201 887
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	30	129 138	25 415	1 159	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	20	46 789	2 191	150	17	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	107	169 071	26 465	1 341	85	144 685	24 597	1 260	22	24 386
5085	Industrial supplies -----	80	174 553	18 243	921	54	84 797	12 342	640	26	89 756
5086	Professional equipment and supplies -----	68	118 931	12 937	739	56	94 689	10 351	612	12	24 242
5087	Service establishment equipment and supplies -----	41	41 528	5 691	373	41	41 528	5 691	373	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	3 611	338	35	3	(D)	(D)	(D)	-	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	63	67 998	7 780	533	52	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	28	48 094	5 571	414	26	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones -----	9	2 390	234	31	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	26	17 514	1 975	88	18	(D)	(D)	(D)	8	(D)
51	Nondurable goods -----	540	3 867 593	129 323	7 249	398	1 852 427	90 939	5 506	142	2 015 166
511	Paper and paper products -----	71	297 705	16 038	896	58	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	38	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	25	215 958	6 448	356	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ---	16	86 405	3 522	271	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	16	86 405	3 522	271	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	30	21 875	2 210	162	24	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	12	7 870	858	51	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	11	8 443	751	80	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	142	939 215	38 043	2 299	96	591 214	28 571	1 759	46	348 001
5141	Groceries, general line -----	19	200 803	10 247	549	10	126 329	8 525	447	9	74 474
5142	Frozen foods -----	12	52 309	3 192	207	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5143	Dairy products -----	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	5	23 033	1 200	55	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	8	7 610	872	41	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5146	Fish and seafoods -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5147	Meats and meat products -----	20	87 283	4 687	386	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	19	65 618	4 135	224	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	42	272 773	9 611	561	23	74 478	4 498	271	19	198 295
515	Farm-product raw materials -----	23	286 010	2 910	249	14	126 693	1 548	106	9	159 317
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5153	Grain -----	5	131 720	1 338	89	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5154	Livestock -----	9	106 228	413	49	4	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	54	208 677	7 499	377	29	64 898	4 150	246	25	143 779
5161	Chemicals and allied products -----	54	208 677	7 499	377	29	64 898	4 150	246	25	143 779

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LOUISVILLE, KY.-IND., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products.....	49	1 083 070	14 789	632	32	425 123	8 127	388	17	657 947
5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	35	808 676	11 044	458	23	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals.....	14	274 394	3 745	174	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	30	575 148	21 499	969	25	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5181	Beer and ale	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	125	369 488	22 813	1 394	105	290 185	18 289	1 214	20	79 303
5191	Farm supplies.....	39	102 692	4 645	347	37	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products.....	10	134 797	6 966	387	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	28	40 882	3 860	225	16	16 241	1 918	139	12	24 641
5199	Nondurable goods, n.e.c.	48	91 117	7 342	435	43	(D)	(D)	(D)	5	(D)
	OWENSBORO SMSA										
	Wholesale trade	157	502 121	22 625	1 530	129	378 579	19 230	1 231	28	123 542
50	Durable goods.....	86	141 254	12 882	822	77	124 890	11 603	741	9	16 364
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	10	13 571	2 190	129	10	(D)	(D)	(D)	-	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
503	Lumber and other construction materials	7	7 079	667	42	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	8	18 957	1 465	104	8	18 957	1 465	104	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	8	6 000	831	59	8	6 000	831	59	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	40	58 778	5 914	344	34	46 049	4 875	278	6	12 729
509	Miscellaneous durable goods	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	71	360 867	9 743	708	52	253 689	7 627	490	19	107 178
511	Paper and paper products	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	9	35 907	1 971	124	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials	15	148 852	951	170	6	(D)	(D)	(D)	9	(D)
516	Chemicals and allied products.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products.....	15	101 328	1 442	86	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	17	31 266	2 129	157	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	Wholesale trade	2 484	6 377 898	321 835	23 934	2 175	4 464 269	271 141	19 670	309	1 913 629
50	Durable goods	1 270	(D)	(D)	(D)	1 197	1 531 872	138 710	9 369	73	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	367	(D)	(D)	(D)	358	288 683	30 532	2 189	9	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	63	(D)	(D)	(D)	59	124 750	7 812	451	4	(D)
5013	Automotive parts and supplies	274	150 434	20 715	1 559	271	129 412	18 576	1 442	3	21 022
5014	Tires and tubes	30	(D)	(D)	(D)	28	34 521	4 144	296	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	17	12 600	1 859	159	17	12 600	1 859	159	-	-
5021	Furniture	10	5 980	1 239	101	10	5 980	1 239	101	-	-
5023	Home furnishings	7	6 620	620	58	7	6 620	620	58	-	-
503	Lumber and other construction materials	75	95 594	8 236	737	65	73 378	6 790	646	10	22 216
5031	Lumber, plywood and millwork	41	(D)	(D)	(D)	37	33 774	4 185	458	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	34	(D)	(D)	(D)	28	39 604	2 605	188	6	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ..	9	3 005	319	43	9	3 005	319	43	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	101	713 950	25 449	1 295	85	327 407	18 555	975	16	386 543
5051	Metals service centers and offices	23	64 829	4 803	271	20	54 566	4 669	268	3	10 263
5052	Coal and other minerals and ores	78	649 121	20 646	1 024	65	272 841	13 886	707	13	376 280
506	Electrical goods	94	(D)	(D)	(D)	89	70 790	8 507	615	5	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment	70	62 961	6 988	487	66	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets ...	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment	17	9 405	1 427	110	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	68	52 853	5 950	451	68	52 853	5 950	451	-	-
5072	Hardware	11	7 896	869	75	11	7 896	869	75	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	44	36 142	3 984	296	44	36 142	3 984	296	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	481	732 871	66 138	4 163	449	675 578	62 587	3 966	32	57 293
5081	Commercial machines and equipment	35	(D)	(D)	(D)	34	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment	96	332 090	27 309	1 347	82	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	219	188 762	17 107	1 452	213	183 016	16 471	1 413	6	5 746
5084	Industrial machinery and equipment	43	66 483	5 913	363	34	49 305	4 533	285	9	17 178
5085	Industrial supplies	52	81 881	8 753	467	51	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies	14	18 774	1 992	173	14	18 774	1 992	173	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ...	20	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	56	27 582	3 576	317	55	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials	32	14 426	2 344	202	32	14 426	2 344	202	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	21	(D)	(D)	(D)	20	12 019	1 034	95	1	(D)
51	Non durable goods	1 214	(D)	(D)	(D)	978	2 932 397	132 431	10 301	236	(D)
511	Paper and paper products	29	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5112	Stationery supplies	21	129 746	7 686	599	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper	6	21 826	1 730	71	6	21 826	1 730	71	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	6	4 413	452	43	6	4 413	452	43	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics)	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	223	901 302	49 460	3 291	182	677 214	36 692	2 678	41	224 088
5141	Groceries, general line	30	224 718	10 715	736	30	224 718	10 715	736	-	-
5142	Frozen foods	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5143	Dairy products	57	99 540	7 895	492	38	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5144	Poultry and poultry products	10	75 034	3 079	249	10	75 034	3 079	249	-	-
5145	Confectionery	19	13 943	1 544	158	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5146	Fish and seafoods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meats and meat products	16	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	20	44 840	3 353	352	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	62	(D)	(D)	(D)	51	245 313	13 151	797	11	(D)
515	Farm-product raw materials	182	1 008 193	20 230	3 394	100	385 926	11 587	1 371	82	622 267
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	50	269 278	6 003	388	50	269 278	6 003	388	-	-
5154	Livestock	49	309 269	3 219	705	22	(D)	(D)	(D)	27	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	83	429 646	11 008	2 301	28	(D)	(D)	(D)	55	(D)
516	Chemicals and allied products	41	106 254	8 020	449	33	70 441	5 661	326	8	35 813
5161	Chemicals and allied products	41	106 254	8 020	449	33	70 441	5 661	326	8	35 813

Table 5. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products.....	273	1 355 128	30 181	1 869	198	890 375	22 741	1 526	75	464 753
5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	203	1 076 843	24 060	1 391	136	(D)	(D)	(D)	67	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals.....	70	278 285	6 121	478	62	(D)	(D)	(D)	8	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	44	128 765	8 766	497	42	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale.....	36	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages.....	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods.....	402	602 645	37 334	3 219	378	573 198	35 528	3 096	24	29 447
5191	Farm supplies.....	319	(D)	(D)	(D)	297	(D)	(D)	(D)	22	(D)
5194	Tobacco and tobacco products.....	22	112 429	4 463	413	22	112 429	4 463	413	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies.....	6	5 872	638	48	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.....	55	(D)	(D)	(D)	55	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)
	FAYETTE COUNTY										
	Wholesale trade.....	490	2 546 028	113 117	6 321	379	1 240 008	83 191	5 014	111	1 306 020
50	Durable goods.....	312	1 219 338	74 386	4 037	269	556 673	56 379	3 374	43	662 665
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies.....	46	88 624	8 883	560	43	(D)	(D)	(D)	3	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	-	(D)
503	Lumber and other construction materials.....	31	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	5	6 915
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum.....	26	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	4	(D)
506	Electrical goods.....	32	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	7	28 798
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	21	48 430	5 106	321	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies.....	123	298 979	31 916	1 582	101	172 025	21 218	1 185	22	126 954
509	Miscellaneous durable goods.....	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	-	(D)
51	Nondurable goods.....	178	1 326 690	38 731	2 284	110	683 335	26 812	1 640	68	643 355
511	Paper and paper products.....	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions.....	5	(D)	(D)	(D)	4	1 250	106	7	1	(D)
514	Groceries and related products.....	40	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	17	(D)
515	Farm-product raw materials.....	31	632 478	4 344	371	15	(D)	(D)	(D)	16	(D)
516	Chemicals and allied products.....	18	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	25	(D)	(D)	(D)	6	12 381	516	30	19	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	11	65 777	5 436	292	11	65 777	5 436	292	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods.....	29	58 132	4 957	338	25	(D)	(D)	(D)	4	(D)

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	JEFFERSON COUNTY										
	Wholesale trade -----	1 438	6 926 918	376 250	19 985	1 076	3 343 046	273 592	15 601	362	3 583 872
50	Durable goods -----	986	3 359 858	260 954	13 622	756	(D)	(D)	(D)	230	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	143	904 644	33 611	1 851	129	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	21	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	101	159 003	18 214	1 126	94	127 686	15 855	999	7	31 317
5014	Tires and tubes -----	21	(D)	(D)	(D)	18	75 894	5 757	271	3	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	37	95 605	6 014	354	30	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5021	Furniture -----	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	20	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	89	(D)	(D)	(D)	61	(D)	(D)	(D)	28	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork -----	33	(D)	(D)	(D)	21	56 193	5 192	285	12	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	56	104 890	7 595	500	40	(D)	(D)	(D)	16	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	26	48 296	4 065	247	26	48 296	4 065	247	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	6	11 262	935	53	6	11 262	935	53	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	42	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	27	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	15	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)
506	Electrical goods -----	99	(D)	(D)	(D)	66	164 921	16 701	925	33	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	54	175 451	12 171	560	34	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets ---	19	98 710	8 943	499	15	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	26	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	9	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	98	(D)	(D)	(D)	69	222 191	28 169	1 550	29	(D)
5072	Hardware -----	29	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	31	60 075	5 310	336	24	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	29	(D)	(D)	(D)	17	16 917	2 262	132	12	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	9	18 273	2 231	104	9	18 273	2 231	104	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	398	1 031 504	125 185	6 198	304	664 561	88 697	4 756	94	366 943
5081	Commercial machines and equipment -----	86	371 147	36 668	1 687	52	169 260	10 701	741	34	201 887
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	27	126 693	25 177	1 136	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	11	42 185	1 623	96	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	98	(D)	(D)	(D)	78	141 195	23 995	1 217	20	(D)
5085	Industrial supplies -----	74	167 386	17 561	876	50	(D)	(D)	(D)	24	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	64	117 086	12 792	735	53	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	35	(D)	(D)	(D)	35	(D)	(D)	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	3 611	338	35	3	(D)	(D)	(D)	-	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	54	57 553	6 670	435	44	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	25	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones -----	8	(D)	(D)	(D)	7	1 490	195	26	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	21	15 100	1 756	71	14	(D)	(D)	(D)	7	(D)
51	Nondurable goods -----	452	3 567 060	115 296	6 363	320	(D)	(D)	(D)	132	(D)
511	Paper and paper products -----	59	(D)	(D)	(D)	47	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	31	36 386	5 645	342	22	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ---	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	28	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	6	7 978
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	11	8 443	751	80	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	128	(D)	(D)	(D)	83	571 473	27 355	1 645	45	(D)
5141	Groceries, general line -----	19	200 803	10 247	549	10	126 329	8 525	447	9	74 474
5142	Frozen foods -----	11	(D)	(D)	(D)	8	78 233	2 833	190	3	(D)
5143	Dairy products -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	5	23 033	1 200	55	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5146	Fish and seafoods -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5147	Meats and meat products -----	17	(D)	(D)	(D)	15	65 998	3 557	300	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	17	(D)	(D)	(D)	14	62 051	3 954	211	3	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	39	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	19	198 295
515	Farm-product raw materials -----	20	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5153	Grain -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5154	Livestock -----	9	106 228	413	48	4	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	48	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	22	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	48	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	22	(D)

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	JEFFERSON COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products.....	36	935 720	10 659	452	21	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	24	664 017	7 066	289	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals.....	12	271 703	3 593	163	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	21	552 395	19 728	852	16	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5181	Beer and ale.....	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages.....	15	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods.....	99	299 453	18 013	1 106	81	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5191	Farm supplies.....	25	90 886	3 740	268	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products.....	7	120 038	6 202	335	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies.....	26	(D)	(D)	(D)	16	16 241	1 918	139	10	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.....	41	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	5	(D)

Table 7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LEXINGTON-FAYETTE (Coextensive with Fayette County; see table 6.)										
	LOUISVILLE										
	Wholesale trade.....	863	3 953 243	245 493	13 248	671	2 219 337	192 044	10 957	192	1 733 906
50	Durable goods.....	588	1 838 488	171 783	9 125	474	1 182 513	140 376	7 871	114	655 975
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	92	376 480	22 446	1 302	86	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles.....	15	239 902	5 873	295	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies.....	63	(D)	(D)	(D)	62	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes.....	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	21	44 189	4 672	251	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5021	Furniture.....	8	14 725	2 217	124	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings.....	13	29 464	2 455	127	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials.....	54	112 194	8 563	485	36	56 143	6 077	383	18	56 051
5031	Lumber, plywood and millwork.....	22	57 270	3 529	182	13	25 111	2 437	146	9	32 159
5039	Construction materials, n.e.c.....	32	54 924	5 034	303	23	31 032	3 640	237	9	23 892
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies.....	16	37 622	3 365	194	16	37 622	3 365	194	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies....	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	28	186 801	7 868	382	19	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5051	Metals service centers and offices.....	14	108 994	5 360	274	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores.....	14	77 807	2 508	108	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)
506	Electrical goods.....	51	167 409	13 877	708	37	102 845	11 433	611	14	64 564
5063	Electrical apparatus and equipment.....	28	112 394	7 977	347	18	49 329	5 666	256	10	63 065
5064	Electrical appliances, television and radio sets....	8	33 190	3 260	194	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment.....	15	21 825	2 640	167	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	60	225 485	27 094	1 470	46	193 690	24 678	1 359	14	31 795
5072	Hardware.....	22	166 813	19 864	1 058	16	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics).....	17	29 725	3 272	208	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies.....	16	14 846	2 272	126	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies.....	5	14 101	1 686	78	5	14 101	1 686	78	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies.....	227	637 917	78 277	3 976	182	(D)	(D)	(D)	45	(D)
5081	Commercial machines and equipment.....	45	239 496	20 716	930	29	131 507	6 838	497	16	107 989
5082	Construction and mining machinery and equipment.....	16	79 004	18 376	828	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment.....	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment.....	40	71 979	11 036	598	35	64 855	10 629	577	5	7 124
5085	Industrial supplies.....	47	112 885	12 819	663	33	58 338	8 503	441	14	54 547

Table 7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LOUISVILLE—Con.										
50	Durable goods—Con.										
508	Machinery, equipment, and supplies—Con.										
5086	Professional equipment and supplies	41	84 085	9 242	550	35	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	27	36 217	4 805	304	27	36 217	4 805	304	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods	39	50 391	5 621	357	34	44 252	5 222	342	5	6 139
5093	Scrap and waste materials	19	36 961	4 295	301	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	15	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)
51	Nondurable goods	275	2 114 755	73 710	4 123	197	1 036 824	51 668	3 086	78	1 077 931
511	Paper and paper products	32	59 443	7 308	403	28	56 045	6 743	385	4	3 398
5111	Printing and writing paper	6	34 105	3 439	165	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	6	78 480	2 659	208	6	78 480	2 659	208	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	6	78 480	2 659	208	6	78 480	2 659	208	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	16	11 991	1 500	98	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	8	7 611	814	43	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	4	1 239	210	28	4	1 239	210	28	-	-
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	85	539 150	24 302	1 489	55	296 117	17 722	1 095	30	243 033
5141	Groceries, general line	15	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5142	Frozen foods	7	79 204	2 628	158	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5143	Dairy products	6	47 531	1 682	113	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products	5	23 033	1 200	55	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5145	Confectionery	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafoods	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5147	Meats and meat products	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	8	44 518	2 763	140	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	26	158 035	5 708	340	12	27 245	2 207	127	14	130 790
515	Farm-product raw materials	17	242 665	2 024	160	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5152	Cotton	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5153	Grain	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5154	Livestock	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	26	76 128	3 332	174	14	26 493	1 874	114	12	49 635
5161	Chemicals and allied products	26	76 128	3 332	174	14	26 493	1 874	114	12	49 635
517	Petroleum and petroleum products	17	426 267	4 422	189	9	217 252	1 634	82	8	209 015
5171	Petroleum bulk stations and terminals	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	15	507 622	17 065	722	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	61	173 009	11 098	680	50	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5191	Farm supplies	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	16	(D)	(D)	(D)	10	10 402	1 116	78	6	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	26	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)		Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Kentucky	5 278	19 208 236	966 358	59 621	4 338	10 968 564	751 208	47 948	940	8 239 672
Adair County	19	22 549	841	85	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Columbia	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Balance of county	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Allen County	15	12 771	977	159	15	12 771	977	159	-	-
Scottsville	12	12 529	939	147	12	12 529	939	147	-	-
Balance of county	3	242	38	12	3	242	38	12	-	-
Anderson County	12	8 666	664	73	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lawrenceburg	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Ballard County	16	22 882	1 236	91	16	22 882	1 236	91	-	-
Barren County	54	147 108	7 781	613	47	96 949	5 281	410	7	50 159
Glasgow	38	117 540	6 542	533	32	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Balance of county	16	29 568	1 239	80	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Bath County	6	4 153	319	28	6	4 153	319	28	-	-
Bell County	48	95 292	6 930	419	44	79 429	6 019	367	4	15 863
Middlesborough	34	74 074	5 856	346	31	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Pineville	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Boone County	45	265 742	18 494	990	37	(D)	(D)	(D)	8	(D)
Florence	18	57 285	2 920	204	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	27	208 457	15 574	786	22	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Bourbon County	23	67 724	2 388	190	19	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Paris	16	(D)	(D)	(D)	13	10 562	1 144	95	3	(D)
Balance of county	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Boyd County	118	385 122	19 884	1 218	88	(D)	(D)	(D)	30	(D)
Ashland	94	337 217	16 274	936	67	(D)	(D)	(D)	27	(D)
Catlettsburg	8	26 461	718	42	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	16	21 444	2 892	240	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Boyle County	46	100 494	4 012	449	38	46 237	3 438	317	8	54 257
Danville	37	86 350	3 507	409	31	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Balance of county	9	14 144	505	40	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Bracken County	5	4 432	331	28	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Breathitt County	7	42 914	2 254	111	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Jackson	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Breckinridge County	23	26 018	1 493	125	18	18 782	1 241	110	5	7 236
Bullitt County	17	20 283	1 581	121	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Hillview	4	5 633	685	44	4	5 633	685	44	-	-
Mount Washington	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Shepherdsburg	8	11 958	562	50	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Butler County	9	15 541	860	51	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Caldwell County	17	26 329	1 209	79	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Princeton	12	21 633	873	59	12	21 633	873	59	-	-
Balance of county	5	4 696	336	20	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Calloway County	64	165 390	6 865	465	62	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Murray	47	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	-	-
Campbell County	56	111 812	10 775	580	49	95 028	9 564	536	7	16 784
Alexandria	9	6 145	606	29	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Bellevue	5	9 814	918	42	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Dayton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fort Thomas	10	19 866	1 656	72	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Highland Heights	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Newport	23	67 616	6 993	378	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Southgate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance of county	9	8 371	602	59	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Carlisle County	6	7 995	220	19	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Carroll County	20	62 852	1 633	300	12	26 249	708	56	8	36 603
Carrollton	18	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	8	36 603
Balance of county	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Carter County	19	18 324	1 029	105	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Grayson	7	4 721	352	34	7	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Olive Hill	3	809	88	8	3	809	88	8	-	-
Balance of county	9	12 794	589	63	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Casey County	13	9 104	1 083	143	13	9 104	1 083	143	-	-
Christian County	99	273 823	15 701	1 033	80	209 136	10 841	700	19	64 687
Hopkinsville	80	244 324	14 183	893	64	(D)	(D)	(D)	16	(D)
Balance of county	19	29 499	1 518	140	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Clark County	42	65 588	4 126	329	37	48 494	3 077	220	5	17 094
Winchester	36	53 035	3 392	288	31	35 941	2 343	179	5	17 094
Balance of county	6	12 553	734	41	6	12 553	734	41	-	-
Clay County	16	18 715	1 155	89	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Kentucky—Con.										
Clinton County	8	7 309	433	53	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Crittenden County	16	16 889	755	75	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Marion	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
Cumberland County	13	7 904	582	60	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Daviess County	157	502 121	22 625	1 530	129	378 579	19 230	1 231	28	123 542
Owensboro	126	337 916	17 916	1 197	105	269 404	15 282	977	21	68 512
Balance of county	31	164 205	4 709	333	24	109 175	3 948	254	7	55 030
Edmonson County	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Elliott County	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Estill County	11	12 563	779	62	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Irvine	6	5 670	475	38	6	5 670	475	38	-	-
Balance of county	5	6 893	304	24	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Fayette County	490	2 546 028	113 117	6 321	379	1 240 008	83 191	5 014	111	1 306 020
Lexington-Fayette	490	2 546 028	113 117	6 321	379	1 240 008	83 191	5 014	111	1 306 020
Fleming County	21	24 828	1 430	162	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Flemingsburg	10	14 858	806	66	10	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Balance of county	11	9 970	624	96	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Floyd County	52	224 318	11 793	603	48	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Prestonsburg	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	34	(D)	(D)	(D)	33	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Franklin County	41	103 601	4 748	321	35	24 890	2 797	249	6	78 711
Frankfort	36	95 768	4 260	291	31	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	5	7 833	488	30	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Fulton County	15	85 923	4 267	341	15	85 923	4 267	341	-	-
Fulton	6	20 639	3 256	236	6	20 639	3 256	236	-	-
Hickman	5	61 034	738	78	5	61 034	738	78	-	-
Balance of county	4	4 250	273	27	4	4 250	273	27	-	-
Gallatin County	8	22 121	865	60	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Garrard County	13	37 026	1 734	203	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lancaster	9	(D)	(D)	(D)	8	19 051	1 288	129	1	(D)
Balance of county	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Grant County	15	24 118	1 401	179	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Williamstown	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
Graves County	47	122 712	6 535	674	39	76 448	5 259	473	8	46 264
Mayfield	34	93 265	5 021	569	27	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Balance of county	13	29 447	1 514	105	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Grayson County	25	50 951	2 718	239	22	43 270	2 546	213	3	7 681
Leitchfield	12	39 499	1 962	176	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	13	11 452	756	63	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Green County	12	25 757	649	66	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Greenup County	17	16 893	1 650	112	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Flatwoods	4	3 947	279	31	4	3 947	279	31	-	-
Russell	3	1 774	252	15	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	10	11 172	1 119	66	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Hancock County	5	7 079	250	24	5	7 079	250	24	-	-
Hardin County	65	80 283	6 196	496	58	69 554	5 651	461	7	10 729
Elizabethtown	38	58 799	4 932	371	34	50 669	4 555	347	4	8 130
Radcliff	10	3 693	513	50	10	3 693	513	50	-	-
Vine Grove	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	3	2 599
Harlan County	40	125 974	6 555	382	34	94 554	5 811	343	6	31 420
Cumberland	6	4 320	280	25	6	4 320	280	25	-	-
Harlan	16	75 038	3 483	196	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	18	46 616	2 792	161	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Harrison County	25	45 973	1 574	115	19	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Cynthiana	19	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Balance of county	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
Hart County	26	51 637	1 943	293	21	21 326	1 328	163	5	30 311
Henderson County	76	280 501	13 694	779	69	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Henderson	68	(D)	(D)	(D)	61	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Balance of county	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
Henry County	14	23 502	1 387	106	14	23 502	1 387	106	-	-
Hickman County	13	28 887	1 078	83	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Hopkins County	72	203 497	10 731	715	61	134 966	9 623	658	11	68 531
Dawson Springs	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Madisonville	51	168 754	7 660	485	41	(D)	(D)	(D)	10	(D)
Balance of county	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Jackson County	7	8 361	545	48	7	8 361	545	48	-	-

**Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Kentucky—Con.										
Jefferson County	1 438	6 926 918	376 250	19 985	1 076	3 343 046	273 592	15 601	362	3 583 872
Douglass Hills	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jeffersontown	140	740 206	39 347	2 058	101	294 369	27 145	1 471	39	445 837
Louisville	863	3 953 243	245 493	13 248	671	2 219 337	192 044	10 957	192	1 733 906
St. Matthews	37	135 370	7 014	302	22	22 578	2 687	155	15	112 792
Shively	17	32 276	3 305	180	17	32 276	3 305	180	-	-
Balance of county	381	2 065 823	81 091	4 197	265	774 486	48 411	2 838	116	1 291 337
Jessamine County	18	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	6	17 467
Nicholasville	14	23 148	1 361	83	8	5 681	457	40	6	17 467
Wilmore	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance of county	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Johnson County	32	82 553	6 315	341	27	55 727	3 438	233	5	26 826
Paintsville	23	40 114	4 590	247	19	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	9	42 439	1 725	94	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Kenton County	145	1 092 417	32 536	1 814	115	(D)	(D)	(D)	30	(D)
Covington	52	758 398	12 390	686	46	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Edgewood	7	4 578	217	11	2	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Elsmere	6	2 851	458	25	6	2 851	458	25	-	(D)
Erlanger	27	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Fort Mitchell	11	17 908	882	48	6	2 337	461	32	5	15 571
Fort Wright	7	5 066	349	14	2	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Independence	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Lakeside Park	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Ludlow	3	14 284	979	49	3	14 284	979	49	-	-
Park Hills	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Taylor Mill	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villa Hills	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	25	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	4	9 802
Knott County	10	20 344	1 099	68	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Knox County	22	53 639	2 381	155	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Barbourville	12	26 840	1 256	71	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Corbin (part) Δ	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
Larue County	12	11 417	861	62	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Hodgenville	5	7 860	580	34	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	7	3 557	301	28	7	3 557	301	28	-	-
Laurel County	52	389 322	16 937	1 093	41	185 077	11 076	721	11	204 245
London	30	89 639	5 115	363	23	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Balance of county	22	299 683	11 822	730	18	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Lawrence County	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lee County	11	17 950	738	52	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Leslie County	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Letcher County	33	80 171	5 096	284	29	71 230	4 661	255	4	8 941
Jenkins	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	30	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Lewis County	12	8 773	687	62	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lincoln County	15	9 518	663	70	15	9 518	663	70	-	-
Stanford	5	1 811	219	19	5	1 811	219	19	-	-
Balance of county	10	7 707	444	51	10	7 707	444	51	-	-
Livingston County	10	16 331	508	57	10	16 331	508	57	-	-
Logan County	38	67 409	3 148	340	31	37 077	2 600	238	7	30 332
Russellville	26	53 527	2 524	233	21	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	12	13 882	624	107	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Lyon County	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
McCracken County	160	656 628	36 381	2 177	139	451 402	33 031	2 007	21	205 226
Paducah	131	560 751	31 631	1 929	113	(D)	(D)	(D)	18	(D)
Balance of county	29	95 877	4 750	248	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
McCreary County	5	7 568	350	24	5	(D)	(D)	(D)	-	(D)
McLean County	10	13 804	1 517	107	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Madison County	55	207 067	8 475	737	51	174 494	7 965	696	4	32 573
Berea	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
Richmond	35	58 930	3 134	318	31	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Magoffin County	9	(D)	(D)	(D)	8	16 650	535	90	1	(D)
Marion County	17	39 960	1 450	190	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Lebanon	15	(D)	(D)	(D)	13	36 130	1 270	128	2	(D)
Balance of county	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Marshall County	28	70 028	2 471	156	25	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Benton	19	33 090	1 288	92	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	9	36 938	1 183	64	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Martin County	8	7 035	424	32	8	7 035	424	32	-	-

**Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Kentucky—Con.										
Mason County	48	128 916	4 244	518	34	45 124	3 166	305	14	83 792
Maysville	36	96 238	3 490	432	25	(D)	(D)	(D)	11	(D)
Balance of county	12	32 678	754	86	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Meade County	16	16 274	870	68	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Menifee County	3	1 108	89	11	3	1 108	89	11	-	-
Mercer County	25	38 492	1 646	152	20	17 700	1 223	117	5	20 792
Harrodsburg	19	25 943	1 240	114	14	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	6	12 549	406	38	6	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Metcalfe County	11	8 945	665	84	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Monroe County	19	25 148	1 232	104	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Tompkinsville	10	14 595	737	59	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	9	10 553	495	45	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Montgomery County	39	119 605	4 737	422	30	90 675	4 101	332	9	28 930
Mount Sterling	26	46 238	2 086	230	19	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Balance of county	13	73 367	2 651	192	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Morgan County	8	11 843	677	58	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Muhlenberg County	32	186 471	8 738	517	30	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Central City	12	13 976	996	89	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Greenville	12	157 341	6 015	298	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	8	15 154	1 727	130	8	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Nelson County	29	96 002	5 167	474	24	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Bardstown	16	51 833	2 501	169	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	13	44 169	2 666	305	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Nicholas County	6	5 743	354	32	6	5 743	354	32	-	-
Ohio County	18	65 351	1 895	143	18	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Beaver Dam	5	5 716	581	43	5	5 716	581	43	-	-
Hartford	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Balance of county	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
Oldham County	23	18 997	1 787	124	19	(D)	(D)	(D)	4	(D)
La Grange	6	5 672	332	24	6	5 672	332	24	-	-
Balance of county	17	13 325	1 455	100	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Owen County	9	8 460	611	57	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Owsley County	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Pendleton County	11	14 811	712	58	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Perry County	43	191 768	7 819	437	37	117 084	6 324	353	6	74 684
Hazard	33	164 821	6 932	356	28	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	10	26 947	887	81	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Pike County	92	414 548	18 243	899	73	267 171	14 710	730	19	147 377
Pikeville	43	173 357	7 126	373	34	114 385	6 150	330	9	58 972
Balance of county	49	241 191	11 117	526	39	152 786	8 560	400	10	88 405
Powell County	7	3 763	329	26	7	3 763	329	26	-	-
Stanton	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Pulaski County	73	131 162	8 135	634	66	108 792	7 026	547	7	22 370
Somerset	49	105 474	6 498	458	44	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	24	25 688	1 637	176	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Robertson County	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Rockcastle County	8	9 195	610	63	8	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Rowan County	27	41 307	2 296	219	20	21 409	1 749	165	7	19 898
Morehead	16	33 183	1 333	136	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	11	8 124	963	83	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Russell County	13	12 966	520	51	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Scott County	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Georgetown	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Shelby County	39	92 968	6 010	555	34	45 723	4 691	331	5	47 245
Shelbyville	19	50 542	3 138	289	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	20	42 426	2 872	266	17	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Simpson County	30	109 544	4 321	364	26	75 053	2 968	240	4	34 491
Franklin	17	42 654	2 052	194	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	13	66 890	2 269	170	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Spencer County	4	3 100	164	17	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Taylor County	41	45 162	3 006	248	37	31 718	2 448	212	4	13 444
Campbellsville	30	38 083	2 343	183	27	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	11	7 079	663	65	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Todd County	15	35 909	1 006	100	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Trigg County	9	4 531	342	30	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Trimble County	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Kentucky—Con.										
Union County -----	29	53 559	2 465	197	29	53 559	2 465	197	-	-
Morganfield -----	13	19 775	972	87	13	19 775	972	87	-	-
Balance of county -----	16	33 784	1 493	110	16	33 784	1 493	110	-	-
Warren County -----	143	255 152	17 683	1 432	124	174 507	14 550	1 171	19	80 645
Bowling Green -----	121	205 818	15 600	1 254	109	163 096	13 742	1 099	12	42 722
Balance of county -----	22	49 334	2 083	178	15	11 411	808	72	7	37 923
Washington County -----	16	43 449	1 422	186	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Springfield -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Wayne County -----	18	20 730	876	105	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Monticello -----	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Webster County -----	15	16 336	1 110	82	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Providence -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county -----	12	(D)	(D)	(D)	11	9 889	700	50	1	(D)
Whitley County -----	45	166 487	11 889	593	43	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Corbin (part) Δ -----	27	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Williamsburg -----	7	21 551	456	38	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county -----	11	(D)	(D)	(D)	10	18 019	474	35	1	(D)
Wolfe County -----	3	3 569	127	7	3	3 569	127	7	-	-
Woodford County -----	14	44 342	2 809	182	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Versailles -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 9. Counties Ranked by Volume of Sales: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Kentucky -----	(X)	19 208 236	19 208 236	100.0	Kentucky—Con.				
Jefferson -----	1	6 926 918	6 926 918	36.1	Bell -----	31	95 292	16 725 542	87.1
Fayette -----	2	2 546 028	9 472 946	49.3	Shelby -----	32	92 968	16 818 510	87.6
Kenton -----	3	1 092 417	10 565 363	55.0	Fulton -----	33	85 923	16 904 433	88.0
McCracken -----	4	656 628	11 221 991	58.4	Johnson -----	34	82 553	16 986 986	88.4
Daviess -----	5	502 121	11 724 112	61.0	Hardin -----	35	80 283	17 067 269	88.9
Pike -----	6	414 548	12 138 660	63.2	Letcher -----	36	80 171	17 147 440	89.3
Laurel -----	7	389 322	12 527 982	65.2	Marshall -----	37	70 028	17 217 468	89.6
Boyd -----	8	385 122	12 913 104	67.2	Bourbon -----	38	67 724	17 285 192	90.0
Henderson -----	9	280 501	13 193 605	68.7	Logan -----	39	67 409	17 352 601	90.3
Christian -----	10	273 823	13 467 428	70.1	Clark -----	40	65 588	17 418 189	90.7
Boone -----	11	265 742	13 733 170	71.5	Ohio -----	41	65 351	17 483 540	91.0
Warren -----	12	255 152	13 988 322	72.8	Carroll -----	42	62 852	17 546 392	91.3
Floyd -----	13	224 318	14 212 640	74.0	Knox -----	43	53 639	17 600 031	91.6
Madison -----	14	207 067	14 419 707	75.1	Union -----	44	53 559	17 653 590	91.9
Hopkins -----	15	203 497	14 623 204	76.1	Hart -----	45	51 637	17 705 227	92.2
Perry -----	16	191 768	14 814 972	77.1	Grayson -----	46	50 951	17 756 178	92.4
Muhlenberg -----	17	186 471	15 001 443	78.1	Harrison -----	47	45 973	17 802 151	92.7
Whitley -----	18	166 487	15 167 930	79.0	Taylor -----	48	45 162	17 847 313	92.9
Calloway -----	19	165 390	15 333 320	79.8	Woodford -----	49	44 342	17 891 655	93.1
Barren -----	20	147 108	15 480 428	80.6	Washington -----	50	43 449	17 935 104	93.4
Pulaski -----	21	131 162	15 611 590	81.3	Breathitt -----	51	42 914	17 978 018	93.6
Mason -----	22	128 916	15 740 506	81.9	Rowan -----	52	41 307	18 019 325	93.8
Harlan -----	23	125 974	15 866 480	82.6	Marion -----	53	39 960	18 059 285	94.0
Graves -----	24	122 712	15 989 192	83.2	Mercer -----	54	38 492	18 097 777	94.2
Montgomery -----	25	119 605	16 108 797	83.9	Garrard -----	55	37 026	18 134 803	94.4
Campbell -----	26	111 812	16 220 609	84.4	Todd -----	56	35 909	18 170 712	94.6
Simpson -----	27	109 544	16 330 153	85.0	Hickman -----	57	28 887	18 199 599	94.7
Franklin -----	28	103 601	16 433 754	85.6	Caldwell -----	58	26 329	18 225 928	94.9
Boyle -----	29	100 494	16 534 248	86.1	Breckinridge -----	59	26 018	18 251 946	95.0
Nelson -----	30	96 002	16 630 250	86.6	Green -----	60	25 757	18 277 703	95.2

See footnotes at end of table.

Table 9. Counties Ranked by Volume of Sales: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Kentucky—Con.					Kentucky—Con.				
Monroe -----	61	25 148	18 302 851	95.3	Metcalfe -----	91	8 945	18 803 395	97.9
Fleming -----	62	24 828	18 327 679	95.4	Lewis -----	92	8 773	18 812 168	97.9
Grant -----	63	24 118	18 351 797	95.5	Anderson -----	93	8 666	18 820 834	98.0
Henry -----	64	23 502	18 375 299	95.7	Owen -----	94	8 460	18 829 294	98.0
Ballard -----	65	22 882	18 398 181	95.8	Jackson -----	95	8 361	18 837 655	98.1
Adair -----	66	22 549	18 420 730	95.9	Carlisle -----	96	7 995	18 845 650	98.1
Gallatin -----	67	22 121	18 442 851	96.0	Cumberland -----	97	7 904	18 853 554	98.2
Wayne -----	68	20 730	18 463 581	96.1	McCreary -----	98	7 568	18 861 122	98.2
Knott -----	69	20 344	18 483 925	96.2	Clinton -----	99	7 309	18 868 431	98.2
Bullitt -----	70	20 283	18 504 208	96.3	Hancock -----	100	7 079	18 875 510	98.3
Oldham -----	71	18 997	18 523 205	96.4	Martin -----	101	7 035	18 882 545	98.3
Clay -----	72	18 715	18 541 920	96.5	Nicholas -----	102	5 743	18 888 288	98.3
Carter -----	73	18 324	18 560 244	96.6	Trigg -----	103	4 531	18 892 819	98.4
Lee -----	74	17 950	18 578 194	96.7	Bracken -----	104	4 432	18 897 251	98.4
Greenup -----	75	16 893	18 595 087	96.8	Bath -----	105	4 153	18 901 404	98.4
Crittenden -----	76	16 889	18 611 976	96.9	Powell -----	106	3 763	18 905 167	98.4
Webster -----	77	16 336	18 628 312	97.0	Wolfe -----	107	3 569	18 908 736	98.4
Livingston -----	78	16 331	18 644 643	97.1	Spencer -----	108	3 100	18 911 836	98.5
Meade -----	79	16 274	18 660 917	97.2	Menifee -----	109	1 108	18 912 944	98.5
Butler -----	80	15 541	18 676 458	97.2	Edmonson -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Pendleton -----	81	14 811	18 691 269	97.3	Elliott -----	(X)	(D)	(X)	(X)
McLean -----	82	13 804	18 705 073	97.4	Jessamine -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Russell -----	83	12 966	18 718 039	97.4	Lawrence -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Allen -----	84	12 771	18 730 810	97.5	Leslie -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Estill -----	85	12 563	18 743 373	97.6	Lyon -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Morgan -----	86	11 843	18 755 216	97.6	Magoffin -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Larue -----	87	11 417	18 766 633	97.7	Owsley -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Lincoln -----	88	9 518	18 776 151	97.8	Robertson -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Rockcastle -----	89	9 195	18 785 346	97.8	Scott -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Casey -----	90	9 104	18 794 450	97.8	Trimble -----	(X)	(D)	(X)	(X)

¹Counties with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Kentucky -----	(X)	19 208 236	19 208 236	100.0	Kentucky—Con.				
Louisville -----	1	3 953 243	3 953 243	20.6	Winchester -----	31	53 035	11 854 395	61.7
Lexington-Fayette -----	2	2 546 028	6 499 271	33.8	Bardstown -----	32	51 833	11 906 228	62.0
Covington -----	3	758 398	7 257 669	37.8	Shelbyville -----	33	50 542	11 956 770	62.2
Jeffersontown -----	4	740 206	7 997 875	41.6	Mount Sterling -----	34	46 238	12 003 008	62.5
Paducah -----	5	560 751	8 558 626	44.6	Franklin -----	35	42 654	12 045 662	62.7
Owensboro -----	6	337 916	8 896 542	46.3	Paintsville -----	36	40 114	12 085 776	62.9
Ashland -----	7	337 217	9 233 759	48.1	Leitchfield -----	37	39 499	12 125 275	63.1
Hopkinsville -----	8	244 324	9 478 083	49.3	Campbellsville -----	38	38 083	12 163 358	63.3
Bowling Green -----	9	205 818	9 683 901	50.4	Morehead -----	39	33 183	12 196 541	63.5
Pikeville -----	10	173 357	9 857 258	51.3	Benton -----	40	33 090	12 229 631	63.7
Madisonville -----	11	168 754	10 026 012	52.2	Shively -----	41	32 276	12 261 907	63.8
Hazard -----	12	164 821	10 190 833	53.1	Barbourville -----	42	26 840	12 288 747	64.0
Greenville -----	13	157 341	10 348 174	53.9	Catlettsburg -----	43	26 461	12 315 208	64.1
St. Matthews -----	14	135 370	10 483 544	54.6	Harrodsburg -----	44	25 943	12 341 151	64.2
Corbin -----	15	127 239	10 610 783	55.2	Nicholasville -----	45	23 148	12 364 299	64.4
Glasgow -----	16	117 540	10 728 323	55.9	Princeton -----	46	21 633	12 385 932	64.5
Somerset -----	17	105 474	10 833 797	56.4	Williamsburg -----	47	21 551	12 407 483	64.6
Maysville -----	18	96 238	10 930 035	56.9	Fulton -----	48	20 639	12 428 122	64.7
Frankfort -----	19	95 768	11 025 803	57.4	Fort Thomas -----	49	19 866	12 447 988	64.8
Mayfield -----	20	93 265	11 119 068	57.9	Morganfield -----	50	19 775	12 467 763	64.9
London -----	21	89 639	11 208 707	58.4	Fort Mitchell -----	51	17 908	12 485 671	65.0
Danville -----	22	86 350	11 295 057	58.8	Flemingsburg -----	52	14 858	12 500 529	65.1
Harlan -----	23	75 038	11 370 095	59.2	Tompkinsville -----	53	14 595	12 515 124	65.2
Middlesborough -----	24	74 074	11 444 169	59.6	Ludlow -----	54	14 284	12 529 408	65.2
Newport -----	25	67 616	11 511 785	59.9	Central City -----	55	13 976	12 543 384	65.3
Hickman -----	26	61 034	11 572 819	60.2	Scottsville -----	56	12 529	12 555 913	65.4
Richmond -----	27	58 930	11 631 749	60.6	Shepherdsville -----	57	11 958	12 567 871	65.4
Elizabethtown -----	28	58 799	11 690 548	60.9	Bellevue -----	58	9 814	12 577 685	65.5
Florence -----	29	57 285	11 747 833	61.2	Hodgenville -----	59	7 860	12 585 545	65.5
Russellville -----	30	53 527	11 801 360	61.4	Alexandria -----	60	6 145	12 591 690	65.5

See footnotes at end of table.

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Kentucky—Con.					Kentucky—Con.				
Beaver Dam	61	5 716	12 597 406	65.6	Erlanger	(X)	(D)	(X)	(X)
La Grange	62	5 672	12 603 078	65.6	Georgetown	(X)	(D)	(X)	(X)
Irvine	63	5 670	12 608 748	65.6	Hartford	(X)	(D)	(X)	(X)
Hillview	64	5 633	12 614 381	65.7	Henderson	(X)	(D)	(X)	(X)
Fort Wright	65	5 066	12 619 447	65.7	Independence	(X)	(D)	(X)	(X)
Grayson	66	4 721	12 624 168	65.7	Jackson	(X)	(D)	(X)	(X)
Edgewood	67	4 578	12 628 746	65.7	Jenkins	(X)	(D)	(X)	(X)
Cumberland	68	4 320	12 633 066	65.8	Lakeside Park	(X)	(D)	(X)	(X)
Flatwoods	69	3 947	12 637 013	65.8	Lancaster	(X)	(D)	(X)	(X)
Radcliff	70	3 693	12 640 706	65.8	Lawrenceburg	(X)	(D)	(X)	(X)
Elsmere	71	2 851	12 643 557	65.8	Lebanon	(X)	(D)	(X)	(X)
Stanford	72	1 811	12 645 368	65.8	Marion	(X)	(D)	(X)	(X)
Russell	73	1 774	12 647 142	65.8	Monticello	(X)	(D)	(X)	(X)
Olive Hill	74	809	12 647 951	65.8	Mount Washington	(X)	(D)	(X)	(X)
Dayton	75	-	12 647 951	65.8	Murray	(X)	(D)	(X)	(X)
Douglass Hills	76	-	12 647 951	65.8	Paris	(X)	(D)	(X)	(X)
Highland Heights	77	-	12 647 951	65.8	Park Hills	(X)	(D)	(X)	(X)
Southgate	78	-	12 647 951	65.8	Pineville	(X)	(D)	(X)	(X)
Taylor Mill	79	-	12 647 951	65.8	Prestonsburg	(X)	(D)	(X)	(X)
Wilmore	80	-	12 647 951	65.8	Providence	(X)	(D)	(X)	(X)
Berea	(X)	(D)	(X)	(X)	Springfield	(X)	(D)	(X)	(X)
Carrollton	(X)	(D)	(X)	(X)	Stanton	(X)	(D)	(X)	(X)
Columbia	(X)	(D)	(X)	(X)	Versailles	(X)	(D)	(X)	(X)
Cynthiana	(X)	(D)	(X)	(X)	Villa Hills	(X)	(D)	(X)	(X)
Dawson Springs	(X)	(D)	(X)	(X)	Vine Grove	(X)	(D)	(X)	(X)
					Williamstown	(X)	(D)	(X)	(X)

¹Places with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

APPENDIX A.

General Explanation

CENSUS COVERAGE AND METHODOLOGY

Structure and method of enumeration—All wholesale firms that had at least one quarter of payroll in 1982 were included in the census of wholesale trade and were mailed either a regular census form or a short classification form. The coverage and the method of obtaining census information from each follow:

1. Large companies, i.e., all multiunit firms and all single-unit firms above the payroll size cutoff established to separate large from small employers, and a 10-percent sample of the small employers were mailed the appropriate 1982 Census of Distributive Trades establishment report forms. Although the payroll cutoff varied by kind of business, small employers generally included firms with one to three employees and represented about 10 percent of total wholesale sales. For the large companies, a report of company organization is conducted periodically to identify firms which operated establishments at more than one location and to obtain information on payroll and mid-March employment at each location. The 1981 Report of Company Organization was used as a coverage check in the census. In the census mailing package containing the appropriate 1982 questionnaires, multiestablishment firms also were sent a form to use in updating the list of establishments with those opened since 1981.
2. Small companies other than those included in the 10-percent sample described above were mailed the classification forms, which did not include questions on payroll, employment, and sales by commodity lines. Data on payroll and employment for these firms were derived or estimated from administrative records of other Federal agencies.

Method of classifying kinds of business—Establishments receiving the regular census forms were classified on the basis of their answers to questions on sales by commodity lines and other inquiries. Those that received classification forms were classified on the basis of their self-designation and answers to other inquiries.

COMPARABILITY OF THE 1977 AND 1982 CENSUSES

The 1977 and 1982 censuses were conducted under similar conditions and procedures except for the following:

Geographic areas—The boundaries of a number of areas for which data are shown in the 1982 census are not the same as in the 1977 census because of annexations, other boundary changes, redefinitions of SMSA's, and changes in qualifying criteria since 1977.

In 1977, separate data were published for certain census-defined unincorporated places with 25,000 inhabitants or more. For 1982, data for census-defined unincorporated places are no longer shown separately but are included as part of the "remainder of county" statistics. In addition, improved methods, used in the 1982 census for determining the proper geographic areas into which businesses are tabulated within a given county, resulted in a number of businesses that were not tabulated as part of the "remainder of county" statistics in previous censuses being included within the "remainder of county" for 1982.

In 1977, special economic urban areas (see Geographic Areas Covered in introductory text) in New England qualified for separate publication if they had an urban population of at least 2,500 and a total population of at least 10,000. For 1982, the urban population requirement has been eliminated, and the area must have a population of 10,000 to qualify for separate publication.

Standard Industrial Classification—In both 1982 and 1977, classifications are based on the 1972 Standard Industrial Classification (SIC) Manual¹ and on a supplement issued in 1977 showing minor revisions and clarifications to the SIC structure. As a result of a later clarification in 1982 by the SIC committee, the sale of crude oil from bulk storage facilities has been classified in petroleum bulk stations and terminals (5171) rather than petroleum and petroleum products (5172) as it was in 1977 and all previous censuses.

Payroll and employment—The 1977 employment item included three pay-period statistics omitted from the 1982 inquiry: the number of paid employees for the pay period including the 12th of May, August, and November. These statistics are collected and published by the Bureau of Labor Statistics.

Inventories—In 1982, inventories were reported at cost or market using generally accepted accounting methods. Inventories calculated on a last-in-first-out (LIFO) basis were reported before the LIFO adjustment. In 1977, inventories were reported by valuation method and summed to a total for each establishment; in prior censuses, all inventories were reported at cost. Method of valuation data are collected in the Annual Trade Survey.

EXPLANATION OF TERMS

Establishments—An establishment is a single physical location at which business is conducted. It is not necessarily identical with a company or enterprise,

¹Standard Industrial Classification Manual: 1972. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Stock No. 041-001-00066-6. 1977 Supplement. Stock No. 003-005-00176-0.

which may consist of one establishment or more. Census of wholesale trade figures represent a summary of reports for individual establishments rather than companies. For cases where a census report was received, separate information was obtained for each location where business was conducted. When administrative records of other Federal agencies were used instead of a census report, no information was available on the number of locations operated. Estimates of this number were derived from a sample and will be provided in the Miscellaneous Subjects report (WC82-I-4). Each census report was tabulated according to the physical location at which the business was conducted. The count of establishments in this publication represents the number in business at the end of the year.

A comparison of the number of establishments in business at the end of the year versus the number active any time during the year for the United States as a whole is presented by kind-of-business group in appendix G of the United States Summary report included as part of this series.

When two activities or more were carried on at a single location under a single ownership, all activities generally were grouped together as a single establishment. The entire establishment was classified on the basis of its major activity and all data for it were included in that classification. However, when distinct and separate economic activities (for which different industry classification codes were appropriate) were conducted under the same ownership at a single location, and when conditions prescribed by the SIC manual for recognizing the existence of more than one establishment were met, separate establishment reports for each of the different activities were obtained in the census.

Firms—A firm is a business organization or entity consisting of one domestic establishment (location) or more under common ownership or control. For economic census purposes, the terms "firm" and "company" are synonymous.

Sales—Sales include merchandise sold for cash or credit at wholesale and retail by establishments primarily engaged in wholesale trade; receipts from rental or leasing of vehicles, equipment, instruments, tools, etc.; receipts for delivery, installation, maintenance, repair, alteration, storage, and other services; and gasoline, liquor, tobacco, and other excise taxes which are paid by the manufacturer and passed on to the wholesaler.

Sales are net after deductions for refunds and allowances for merchandise returned by customers. Trade-in allowances are not deducted from total sales. Total sales do not include carrying or other credit charges; sales (or other) taxes collected from customers and forwarded to taxing authorities; and non-operating income from such sources as investments, rental or sale of real estate, etc.

Sales in this report do not include wholesale sales made by manufacturers, retailers, service establishments, or other businesses whose primary activity is other than wholesale trade. They do include receipts other than from the sales of merchandise at wholesale, e.g., service receipts, retail sales, etc., by establishments primarily engaged in wholesale trade.

Although the count of establishments represents the number in business at the end of the year, the sales figures include sales of all establishments in business at any time during the year. Sales shown for agents and brokers represent the value of the goods involved in the transactions rather than the commissions received or earnings.

Annual payroll—Payroll includes all forms of compensation such as salaries, wages, commissions, bonuses, vacation allowance, sick-leave pay, and the value of payments in kind (e.g., free meals and lodgings), paid during the year to all employees. For corporations, it includes amounts paid to officers and executives; for unincorporated businesses, it does not include profit or other compensation of proprietors or partners. Payroll is reported before deductions for social security, income tax, insurance, union dues, etc. This definition of payroll is the same as that used by the Internal Revenue Service on form 941.

First quarter payroll—This item consists of payroll, as defined above, paid to persons employed at any time during the quarter January to March 1982.

Paid employees for pay period including March 12—Paid employees consist of the full-time and part-time employees, including salaried officers and executives of corporations, who were on the payroll in the pay period including March 12. Included are employees on paid sick leave, paid holidays, and paid vacations; not included are proprietors and partners of unincorporated businesses. The definition of paid employees is the same as that used on IRS form 941.

1982 and 1981 inventories—Inventories consist of stocks of merchandise for sale at the end of 1982 and 1981. They are reported on an ownership basis; all merchandise owned by reporting establishments is included, even though some may be held by others for sale on consignment. Goods held by the reporting establishment, but owned by others, are not included. Data for 1982 and 1981 inventories LIFO composition will be published in the 1982 Census of Wholesale Trade Miscellaneous Subjects report (WC82-I-4).

Operating expenses—Operating expenses include payroll as well as overhead expenses of the establishment. They do not include the cost of goods sold or income or excise taxes. Nor do they include withdrawals by proprietors or partners of unincorporated businesses.

Auxiliary establishments—Each company included in the census was asked to identify and report separately those auxiliary locations whose primary functions were to manage, administer, service, or support the activities of the other establishments of the company. Data for auxiliaries which primarily service wholesale establishments are presented for selected industrial classifications in tables included in the United States Summary report. Data for auxiliaries are presented for more detailed industry breakdowns in a subsequent report issued as part of the 1982 Enterprise Statistics reports.

KIND-OF-BUSINESS CLASSIFICATIONS

Wholesale trade, major groups 50 and 51 in the 1972 SIC manual, includes establishments primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional business users; or to other wholesalers; or acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to such persons or companies.

The principal types of establishments included are:

1. Merchant wholesalers who take title to the goods they sell, such as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, drop shippers, retailer cooperative warehouses, terminal elevators, and cooperative buying associations.
2. Manufacturers' sales branches and sales offices (but not retail stores) maintained by manufacturing or mining enterprises apart from their plants or mines for the purpose of marketing their products.
3. Agents, brokers, and commission merchants who buy or sell products owned by others on a commission or agency basis.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of used products are classified on the basis of the product sold.

Establishments primarily engaged in selling merchandise to contractors are included in wholesale trade, with the exception of lumber yards and paint, glass, and wallpaper stores. These exceptions are classified in retail trade if they sell to the general public, even if a higher proportion of their sales is made to contractors.

Establishments covered by the census were assigned a kind-of-business classification according to the industry classifications defined in the 1972 SIC Manual. When a more detailed classification was needed than that defined in the SIC Manual, more kinds of business were identified within a SIC.

Kind-of-business classifications are not interchangeable with commodity classifications, because most businesses sell several kinds of commodities. The kind-of-business code assigned generally reflects either the individual commodity or the commodity group which is the primary source of the establishment's receipts, or some mixture of commodities which characterizes the establishment's business. Thus, the classification of establishments by kind of business generally does not make it possible to determine either the number of establishments handling a particular commodity or the sales of that commodity. For example, the groceries and related products classification excludes establishments selling food if the sale of food is not the primary source of receipts; moreover, even though establishments are classified as groceries and related products, some of their receipts may be derived from the sale of nonfood products. Information on the extent to which commodities are handled by different kinds of business is available in the 1982 Census of Wholesale Trade report, Commodity Line Sales (WC82-I-3).

Descriptions of the 1982 Census of Wholesale Trade kind-of-business classifications follow:

Durable Goods (SIC Major Group 50)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods.

Motor vehicles and automotive parts and supplies (SIC 501)

Automobiles and other motor vehicles (SIC 5012)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of new and used passenger automobiles, trucks, and other motor vehicles. Automobile distributors primarily engaged in selling at retail to individual consumers for personal use, and also selling a limited amount of new and used passenger automobiles and trucks at wholesale to dealers, are classified in SIC 5511.

SIC 5012 is subdivided in some tables into—

1. New and used automobiles and motorcycles.
2. Trucks and tractors.

Automotive parts and supplies (SIC 5013)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of automotive parts, supplies, accessories, tools, and equipment.

SIC 5013 is subdivided in some tables into—

1. New automotive parts, accessories, and equipment—warehouse distributors (without machine shop).
2. New automotive parts, accessories, and equipment—jobbers (without machine shop).
3. New automotive parts, accessories, and equipment—warehouse distributors (with machine shop).
4. New automotive parts, accessories and equipment—jobbers (with machine shop).
5. Used automotive parts, equipment, and supplies.
6. Petroleum products marketing equipment.

Tires and tubes (SIC 5014)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of rubber tires and tubes for passenger and commercial vehicles.

Furniture and home furnishings (SIC 502)

Furniture (SIC 5021)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of furniture, including bedsprings, mattresses, and other household furniture; office furniture; and furniture for public parks, buildings, etc.

SIC 5021 is subdivided in some tables into—

1. Household and lawn furniture.
2. Office and business furniture.

Home furnishings (SIC 5023)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of home furnishings and homewares, including antiques, china, glassware, and earthenware; lamps, curtains, and draperies; linens and towels; and carpets, linoleum, and all other types of hard and soft surface floor coverings.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical household goods are classified in SIC 5064.

SIC 5023 is subdivided in some tables into—

1. China, glassware, and crockery.
2. Linens, domestics, curtains, etc.
3. Floor coverings.
4. Other home furnishings.

Lumber and other construction materials (SIC 503)

Lumber, plywood and millwork (SIC 5031)—Establishments, with or without yards, primarily engaged in the wholesale distribution of rough, dressed, and finished lumber (but not timber); plywood; door and window frames (wood or metal); and other wood and metal millwork. Establishments selling lumber, plywood, and millwork to the general public and known as "retail" in the trade are classified in SIC 5211.

SIC 5031 is subdivided in some tables into—

1. Lumber-without yard.
2. Lumber-with yard.
3. Plywood and millwork (metal or wood).

Construction materials, n.e.c. (SIC 5039)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of such building materials as brick, building stone, cement, granite, gravel, lime, marble, plaster, building glass, roofing materials, sand, and tile. Establishments selling construction materials to the general public and known as retail in the trade are classified in SIC 5211. Establishments primarily selling ready-mix concrete are classified in manufacturing SIC 3273.

SIC 5039 is subdivided in some tables into—

1. Brick, stone, tile, sand, etc.
2. Flat glass and other construction glass.
3. Roofing, siding, and insulation materials.
4. Other construction materials.

Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies (SIC 504)

Sporting and recreational goods and supplies (SIC 5041)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of all types of sporting goods and accessories, billiard and pool supplies; firearms and ammunition; and marine pleasure craft, equipment, and supplies.

Toys and hobby goods and supplies (SIC 5042)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of games, toys, and hobby goods and supplies.

Photographic equipment and supplies (SIC 5043)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photographic equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photocopy equipment are classified in SIC 5081.

Metals and minerals, except petroleum (SIC 505)

Metals service centers and offices (SIC 5051)—Establishments primarily engaged in marketing ferrous and nonferrous metal semi-finished products. Establishments in this industry may operate with inventories (metals service centers) or without inventories (metals sales offices).

SIC 5051 is subdivided in some tables into—

1. Ferrous metals service centers and sales offices.
 - a. Ferrous metals service centers.
 - b. Ferrous metals sales offices.
2. Nonferrous metals service centers and sales offices.

Coal and other minerals and ores (SIC 5052)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of coal and coke; copper, iron, lead, and other metallic ores except precious; and crude nonmetallic minerals (including concentrates) except crude petroleum. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nonmetallic minerals used in construction, such as sand and gravel, are classified in SIC 5039.

SIC 5052 is subdivided in some tables into—

1. Coal.
2. Other minerals and ores.

Electrical goods (SIC 506)

This group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical generating, distributing, and wiring equipment. It also includes household appliances whether electrically, manually, or mechanically powered, such as washing machines powered by gasoline motors and sewing machines powered manually. This group does not include electrical commercial and industrial machines, i.e., those in which electricity does the work directly, such as by heating, turning a shaft, or ionizing a substance, or electrically powered commercial and industrial machines, which are classified in SIC 508.

Electrical apparatus and equipment (SIC 5063)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical power equipment for the generation, transmission, or utilization of electric energy; and electrical construction materials for outside power transmission lines and for electrical systems. Construction contractors primarily engaged in installing electrical systems and equipment from their own stock are classified in SIC 1731.

Electrical appliances, television and radio sets (SIC 5064)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television sets and household electrical appliances.

Electronic parts and equipment (SIC 5065)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electronic parts and equipment, such as industrial and radio and television receiving and transmitting electronic tubes; electronic intercommunication

equipment; radio parts and accessories; and electronic sound equipment. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television receiving sets and phonographs are classified in SIC 5064.

Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies (SIC 507)

Hardware (SIC 5072)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of hardware, such as builders; shelf or light hardware; hand tools (except automotive and machinists' precision); hand saws and cutlery; brads, staples, and tacks; and bolts, nuts, rivets, and screws. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nails, noninsulated wire, and screening are classified in SIC 5051.

Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) (SIC 5074)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of hydronic plumbing and heating equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing plumbing and heating equipment from their own stock are classified in SIC 1711.

Warm air heating and air conditioning equipment and supplies (SIC 5075)—Establishments primarily engaged in the distribution of warm air heating and air conditioning equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing warm air heating and air conditioning equipment are classified in SIC 1711.

Refrigeration equipment and supplies (SIC 5078)—Establishments primarily engaged in the distribution of refrigeration equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing refrigeration equipment from their own stock are classified in SIC 1711.

Machinery, equipment, and supplies (SIC 508)

Commercial machines and equipment (SIC 5081)—Establishments primarily engaged in wholesaling commercial machines and equipment, such as office, store, and business machines and equipment; commercial food service equipment; and fountain and store fixtures.

SIC 5081 is subdivided in some tables into—

1. Office machines and equipment.
2. Restaurant and hotel equipment and supplies.
3. Store machines and equipment.

Construction and mining machinery and equipment (SIC 5082)—Establishments primarily engaged in marketing cranes, excavating machinery and equipment, power shovels, road construction and maintenance machinery, tractor-mounted equipment, and other specialized machinery and equipment used in the construction, mining, and logging industries. Establishments engaged in marketing oil machinery and equipment are classified in SIC 5084.

Farm and garden machinery and equipment (SIC 5083)—Establishments primarily engaged in marketing agricultural machinery and equipment for use in preparation and maintenance of the soil, planting and harvesting

of crops, and other operations and processes pertaining to work on the farm or the lawn or garden; and dairy and other livestock equipment.

SIC 5083 is subdivided in some tables into—

1. Farm machinery and equipment-farm dealers.
2. Farm machinery and equipment-wholesale distributors.
3. Garden machinery and equipment.

Industrial machinery and equipment (SIC 5084)—Establishments primarily engaged in marketing industrial machinery and equipment, such as metalworking tools, food industries machinery, oil well and oil refining machinery, industrial trucks and tractors (except over-the-road types), printing machinery, and machinery and equipment for other manufacturing industries.

SIC 5084 is subdivided in some tables into—

1. Food-processing machinery, equipment, and parts.
2. General-purpose industrial machinery, equipment, and parts.
3. Metalworking machinery, equipment, and parts.
4. Materials handling equipment and parts.
5. Oil well, oil refinery, and pipeline machinery, equipment, and supplies.
6. Other industrial machinery, equipment, and parts. Establishments primarily engaged in selling special purpose industrial machinery not elsewhere classified, including printing machinery, woodworking machinery, shoemaking machinery, paper and paper products machinery, smelting and metal refining machinery and equipment, cigar- and cigarette-making machinery, and similar special industry machinery.

Industrial supplies (SIC 5085)—Establishments primarily engaged in marketing industrial supplies, such as abrasives and abrasive materials, rope and cordage, and mechanical rubber goods; welding supplies; mechanical power transmission supplies, including bearings; industrial valves and fittings; metal containers; industrial leather; and reconditioned barrels and drums.

SIC 5085 is subdivided in some tables into—

1. General-line industrial supplies.
2. Mechanical power transmission supplies.
3. Industrial valves and fittings.
4. Welding supplies.
5. Industrial containers and supplies.
6. Other industrial supplies—Establishments primarily engaged in selling a special line of industrial materials and supplies not elsewhere classified, such as abrasives, mechanical rubber goods, ropes and cordage, and industrial diamonds.

Professional equipment and supplies (SIC 5086)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of mechanical devices and other equipment used by architects, dentists, engineers,

physicians, surgeons, veterinarians, optometrists, osteopaths, and other professional groups.

SIC 5086 is subdivided in some tables into—

1. Dental supplies.
2. Religious and school supplies.
3. Surgical, medical, and hospital supplies.
4. Optical and ophthalmic goods.
5. Other professional equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling specialty lines of professional equipment and supplies not mentioned above, such as veterinarian equipment and supplies, drafting supplies, and scientific equipment.

Service establishment equipment and supplies (SIC 5087)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of equipment and supplies for barber shops, beauty parlors, power laundries, dry-cleaning plants, upholsterers, undertakers, and related personal service establishments.

SIC 5087 is subdivided in some tables into—

1. Beauty and barber equipment and supplies.
2. Custodial (janitors') equipment and supplies.
3. Laundry and dry-cleaning equipment and supplies.
4. Other service establishment equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling a specialty line of service establishment supplies, such as upholsterers' equipment and supplies, seamstresses' supplies, tailors' supplies, undertakers' supplies, municipality equipment and supplies, and shoe repair supplies.

Transportation equipment and supplies, except motor vehicles (SIC 5088)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of transportation equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicles and motor parts are classified in SIC 501.

SIC 5088 is subdivided in some tables into—

1. Aircraft and aeronautical equipment and supplies.
2. Marine machinery, equipment, and supplies.
3. Other transportation equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling equipment and supplies used in the operation, maintenance, and repair of railroads, streetcars, buses, trams, aerial hoists, and horsedrawn vehicles.

Miscellaneous durable goods (SIC 509)

Scrap and waste materials (SIC 5093)—Establishments primarily engaged in assembling, breaking up, sorting, and wholesale distribution of scrap and waste materials. This industry includes auto wreckers engaged in dismantling automobiles for scrap. However, those engaged in dismantling cars for the purpose of selling secondhand parts at retail are classified in SIC 5931.

SIC 5093 is subdivided in some tables into—

1. Iron and steel scrap processors and dealers.

- a. Iron and steel scrap processors (using power processing equipment).

- b. Iron and steel scrap dealers (not using power processing equipment).

2. Waste and secondary materials.

Jewelry, watches, diamonds and other precious stones (SIC 5094)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of jewelry, precious stones and metals, costume jewelry, watches, clocks, silverware, and jewelers' findings.

Durable goods, n.e.c. (SIC 5099)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods, not elsewhere classified, such as musical instruments and forest products, except lumber.

SIC 5099 is subdivided in some tables into—

1. Musical instruments and supplies.
2. Forest products, except lumber.
3. Other durable goods.

Nondurable goods (SIC Major Group 51)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods.

Paper and Paper Products (SIC 511)

Printing and writing paper (SIC 5111)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of writing paper, including envelope paper; fine paper; and ground wood, printing, and rotogravure paper.

Stationery supplies (SIC 5112)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of stationery and office supplies, including envelopes, typewriter and mimeograph paper, file cards and folders, pens, social stationery, and greeting cards.

Industrial and personal service paper (SIC 5113)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of wrapping and other coarse paper, paperboard, cellophane, and converted paper products, such as bags, boxes, dishes, napkins, and shipping supplies.

Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries (SIC 512)

Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries (SIC 5122)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of drugs, drug proprietaries, druggists' sundries, and toiletries. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of surgical, dental, and hospital equipment are classified in SIC 5086.

SIC 5122 is subdivided in some tables into—

1. General-line drugs—These are distinguished from specialty-line drug and toiletries wholesalers on the basis of their commodity-line mix. Drug wholesalers were classified as general line if they reported a substantial portion of their sales in "drugs and pharmaceuticals" and a combination of

"proprietary (patent) medicines," "cosmetics," "perfumes," and "other toiletries and druggists' sundries."

2. Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries.

Apparel, piece goods, and notions (SIC 513)

Piece goods (woven fabrics) (SIC 5133)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of piece goods or yard goods of natural or synthetic fibers. "Converters" who buy goods in the grey, have them finished on contract, and sell at wholesale are included here. This industry does not include establishments primarily engaged in the wholesale distribution of home furnishings, which are classified in SIC 5023.

SIC 5133 is subdivided in some tables into—

1. Piece goods jobbers.
2. Piece goods converters.

Notions and other dry goods (SIC 5134)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of notions (sewing and hair accessories, etc.), knit goods, and other dry goods, except piece goods.

Men's and boys' clothing and furnishings (SIC 5136)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of men's and boys' apparel and furnishings, sportswear, hosiery, underwear, nightwear, and work clothing.

Women's, children's and infants' clothing and accessories (SIC 5137)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of women's, children's, and infants' clothing and accessories, including hosiery, lingerie, millinery and millinery supplies, and furs.

Footwear (SIC 5139)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of footwear made of leather, rubber, and other materials.

Groceries and related products (SIC 514)

Groceries, general line (SIC 5141)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of a general line of groceries. Establishments primarily engaged in roasting coffee, blending tea, or grinding and packaging spices are classified in SIC major group 20.

SIC 5141 is subdivided in some tables into—

1. Voluntary group wholesalers.
2. Retail cooperative wholesalers.
3. Other general-line wholesalers.

Frozen foods (SIC 5142)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged quick-frozen vegetables, juices, meats, fish, poultry, pastries, and other "deep freeze" products. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of frozen dairy products are classified in SIC 5143. Frozen poultry, fish, and meat which are not packaged are classified in SIC 5144, 5146, and 5147, respectively.

Dairy products (SIC 5143)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of dairy products, such as butter, cheese, ice cream and ices, and fluid milk and cream. This industry does not include establishments primarily engaged in pasteurizing and bottling milk, which are classified in SIC 202.

Poultry and poultry products (SIC 5144)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of poultry and poultry products, except canned and packaged frozen products. This industry does not include establishments, primarily engaged in the killing and dressing of poultry, which are classified in SIC 2016. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged frozen poultry are classified in SIC 5142, and of canned poultry in SIC 5149.

Confectionery (SIC 5145)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of confectionery, such as candy, chewing gum, fountain fruits, salted or roasted nuts, popcorn, and fountain syrups; and potato, corn, and similar chips.

Fish and seafoods (SIC 5146)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution (not packaging) of fresh, cured, and frozen fish and seafoods, except canned (SIC 5149) or packaged frozen (SIC 5142). The preparation, packaging, and freezing of fresh fish and other seafood, and the shucking and packing of fresh oysters in nonsealed containers, are classified in SIC 2092.

Meats and meat products (SIC 5147)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh, cured, and processed (but not canned) meats and lard. The wholesale distribution of frozen packaged meats is classified in SIC 5142 and canned meats in SIC 5149.

Fresh fruits and vegetables (SIC 5148)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh fruits and vegetables.

Groceries and related products, n.e.c. (SIC 5149)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of groceries and related products, not elsewhere classified. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of soft drinks, and in bottling and distributing natural spring and mineral waters, are classified in this industry, but establishments primarily engaged in bottling soft drinks are classified in SIC major group 20. This industry does not include farm-product raw materials (SIC 515), or beer, wine, and distilled alcoholic beverages (SIC 518).

SIC 5149 is subdivided in some tables into—

1. Coffee, tea, and spices.
2. Bread and baked goods.
3. Canned goods.
4. Food and beverage basic materials.
5. Other grocery specialties.

Farm-product raw materials (SIC 515)

Cotton (SIC 5152)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing cotton and cotton linters.

Grain (SIC 5153)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing grain (such as corn, wheat, oats, barley, and unpolished rice); and dry beans, soybeans, and other inedible beans. Country grain elevators primarily engaged in buying or receiving grain from farmers are included, as are terminal elevators and other merchants marketing grain.

Livestock (SIC 5154)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing cattle, hogs, sheep, and goats. This industry also includes the operation of livestock auction markets.

Farm-product raw materials, n.e.c. (SIC 5159)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing farm products not elsewhere classified, such as horses and mules, leaf tobacco, hides, skins, furs, wool, mohair, raw silk, hops, and nuts, except roasted or salted (SIC 5145). Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of milk are classified in SIC 5143 and live poultry in SIC 5144.

SIC 5159 is subdivided in some tables into—

1. Hides, skins, and pelts.
2. Leaf tobacco.
3. Wool, wool tops, and mohair.
4. Other farm-product raw materials.

Chemicals and allied products (SIC 516)

Chemicals and allied products (SIC 5161)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of chemicals and allied products, not elsewhere classified, such as acids, industrial and heavy chemicals, dyestuffs, industrial salts, naval stores, plastics materials, rosin, and turpentine. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of ammunition are classified in SIC 5041; agricultural chemicals and pesticides in industry 5191; drugs in SIC 5122; and paints and varnishes in SIC 5198.

SIC 5161 is subdivided in some tables into—

1. Chemicals and allied products, except plastics and gases.
2. Plastics materials and basic forms.
3. Industrial gases, except LP.

Petroleum and petroleum products (SIC 517)

Petroleum bulk stations and terminals (SIC 5171)—Establishments primarily engaged in wholesaling petroleum products, including liquefied petroleum gas, from bulk liquid storage facilities.

SIC 5171 is subdivided in some tables into—

1. Petroleum bulk stations, except LP.
2. Petroleum bulk terminals, except LP.
3. Liquefied petroleum gas.

Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals (SIC 5172)—Establishments primarily engaged in wholesaling petroleum and petroleum products, except those with bulk liquid storage facilities.

Included are packaged and bottled petroleum products distributors, truck jobbers, and others marketing petroleum and petroleum products at wholesale but without bulk liquid storage facilities.

Beer, wine and distilled alcoholic beverages (SIC 518)

Beer and ale (SIC 5181)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of beer, ale, porter, and other fermented malt beverages.

Wines and distilled alcoholic beverages (SIC 5182)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of distilled spirits, including neutral spirits and ethyl alcohol used in blending wines and distilled liquors.

SIC 5182 is subdivided in some tables into—

1. Wine and distilled spirits—licensed operation.
2. Wine and distilled spirits—State operated.

Miscellaneous nondurable goods (SIC 519)

Farm supplies (SIC 5191)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of animal feeds, fertilizers, agricultural chemicals, pesticides, seeds, and other farm supplies, except grains.

SIC 5191 is subdivided in some tables into—

1. Farm supplies—farm dealers.
2. Farm supplies—wholesale distributors.

Tobacco and tobacco products (SIC 5194)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of tobacco and tobacco products. Leaf tobacco wholesalers are classified in SIC 5159 and establishments primarily engaged in stemming and redrying tobacco in SIC 2141.

Paints, varnishes, and supplies (SIC 5198)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of paints, varnishes, wallpaper, and supplies. Glass is frequently handled. Establishments selling to the general public and known as "retail" in the trade are classified in SIC 5231.

Nondurable goods, n.e.c. (SIC 5199)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods, not elsewhere classified, such as books, periodicals, and newspapers; art goods; flowers and florists' supplies; industrial yarn; and textile bags and bagging.

SIC 5199 is subdivided in some tables into—

1. Books, periodicals, newspapers.
2. Art goods.
3. Flowers and florists' supplies.
4. General merchandise.
5. Textile bags and bagging.
6. Specialty advertising (sale of merchandise).
7. Other nondurable goods.

TYPE-OF-OPERATION CLASSIFICATIONS

In addition to being classified by kind of business, each wholesale establishment was classified for the census by type of operation according to the ownership of the business, ownership of the goods sold, or character of the principal transactions. Establishments in wholesale trade are grouped into the following three major types of operation and related subgroups:

Merchant wholesalers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise on their own account. Included here are such types of establishments as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, importers, exporters, cash-and-carry wholesalers, retailer cooperative warehouses, terminal and country grain elevators, farm products assemblers, wholesale cooperative associations, and petroleum bulk plants and terminals operated by nonrefining companies.

Wholesale distributors and jobbers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise in the domestic market and performing the principal wholesale functions of buying, stocking, selling, etc.

Importers—Establishments buying and selling goods at wholesale on their own account, whose principal source of purchases was foreign.

Exporters—Establishments primarily engaged in purchasing goods in the United States and selling them to foreign customers.

Terminal grain elevators—Grain elevators primarily engaged in buying and selling grain received from country grain elevators and grain marketing establishments. They have sizable space for grain storage, and products are received primarily by rail or barge rather than by truck.

Country grain elevators—Grain elevators, cooperative or other, buying and receiving grain directly from farmers by truck and selling at wholesale.

Assemblers of farm products, except country grain elevators—Establishments primarily engaged in purchasing directly from farmers and assembling and marketing farm products at wholesale.

Manufacturers' sales branches and offices—Establishments maintained by manufacturing, refining, and mining companies apart from their plants or mines for marketing their products at wholesale. Branch stores selling to household consumers and individual users are classified in retail trade. Sales branches and sales offices located at plants and at administrative offices are included when separate records are available. In some tables, data are shown separately for manufacturers' sales branches and for sales offices. These two types of establishments differ in that sales offices do not carry stocks of merchandise for delivery to customers.

Agents, brokers, and commission merchants—Establishments whose operators are in business for themselves and are primarily engaged in selling or buying goods for others. Included here are such types of operations as auction companies, import agents, export agents, selling agents, merchandise brokers, and commission merchants. "Sales" as shown in census publications for agents, brokers, and commission merchants represent the gross sales (or purchase) value of the goods in the transactions negotiated.

Auction companies—Wholesale establishments primarily engaged in selling merchandise on an agency basis by auction.

Import agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market buying merchandise from or selling merchandise for foreign firms.

Export agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market selling to or buying for foreign customers.

Manufacturers' agents—Wholesale establishments in the domestic market selling for a limited number of manufacturers on a continuing agency basis.

Brokers (representing buyers or sellers)—Wholesale establishments primarily engaged in selling or buying merchandise in the domestic market on a brokerage basis but not receiving the goods on consignment.

Commission merchants—Wholesale establishments operating in the domestic market receiving goods for sale on consignment.

APPENDIX B.

General Questions



U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF THE CENSUS
FORM

1982 CENSUS OF DISTRIBUTIVE TRADES

O.M.B. APPROVAL NO. 0607-0367 EXPIRES 12/84

NOTICE - Response to this inquiry is required by law (Title 13, U.S. Code). By the same law, your report to the Census Bureau is confidential. It may be seen only by sworn Census employees and may be used only for statistical purposes. The law also provides that copies retained in your files are immune from legal process.

Please complete this form and **RETURN TO**
BUREAU OF THE CENSUS
1201 East Tenth Street
Jeffersonville, Indiana 47134

DUE DATE: FEBRUARY 15, 1983

If you cannot file by the due date, a time extension request should be sent to the above address; please include your 11-digit Census File Number (CFN).

Note - Please read the accompanying instructions before answering the questions.

In correspondence pertaining to this report, please refer to this Census File Number (CFN)

Employer Identification (E) Number

CB-5001

Please correct errors in name, address, and ZIP code. ENTER street and number if not shown.

Item 1 - EMPLOYER IDENTIFICATION NUMBER

Is the Employer Identification (E) Number shown in the label the SAME as that used for this establishment on its latest 1982 Employer's Quarterly Federal Tax Return, Treasury Form 941?

094 1 ☐ YES
2 ☐ NO - Enter current E) Number

Item 2 - PHYSICAL LOCATION OF ESTABLISHMENT

Answer items a, b, c, and d

NOTE: P.O. boxes or rural routes are not physical locations

a. Same as shown in mailing label. If different, indicate change.

NUMBER AND STREET

CITY TOWN VILLAGE, ETC

STATE

ZIP CODE

b. Is this establishment physically located inside the legal boundaries of the city, town, village, etc.?

095 1 ☐ YES
2 ☐ NO

3 ☐ No legal boundaries
4 ☐ Don't know

c. Type of municipality where physically located

096 1 ☐ City, village, or borough
2 ☐ Town or township
3 ☐ Other or don't know

d. Name of county where physically located

Item 3 - OPERATIONAL STATUS

a. How many months during 1982 did this firm or organization actively operate this establishment?

Number of months

002

b. Mark (X) the ONE box which best describes this establishment at the end of 1982.

001 1 ☐ In operation
2 ☐ Temporarily or seasonally inactive
3 ☐ Ceased operation - Give date
4 ☐ Sold or leased to another operator - Give date at right AND enter name, etc., below

Figures only

Month Day Year

NAME OF NEW OWNER OR OPERATOR

NUMBER AND STREET

CITY TOWN VILLAGE, ETC

STATE

ZIP CODE

Item 4 - ORGANIZATIONAL STATUS

Mark (X) the ONE box which best describes this establishment during 1982.

003 1 ☐ Individual proprietorship
2 ☐ Partnership
3 ☐ Cooperative association (taxable)
4 ☐ Cooperative association (tax-exempt)

5 ☐ Government - Specify
6 ☐ Corporation (Do not mark if any form of cooperative association.)
9 ☐ Other - Specify

Item 5 - INVENTORIES

a. Did you have inventories at the end of the years specified?

110 1 ☐ YES
2 ☐ NO
120 1 ☐ YES
2 ☐ NO

If "NO" for both years, SKIP to Item 6.

b. Report inventories at cost or market using generally accepted accounting methods. For inventories at LIFO cost use the sum of the LIFO amount plus the LIFO reserve when completing lines b and d.

End of 1982

End of 1981

111 1 ☐ YES
2 ☐ NO
121 1 ☐ YES
2 ☐ NO

c. Amount of total on line b which was not subject to LIFO costing.

112 1 ☐ YES
2 ☐ NO
122 1 ☐ YES
2 ☐ NO

d. Amount of total on line b which was subject to LIFO costing.

113 1 ☐ YES
2 ☐ NO
123 1 ☐ YES
2 ☐ NO

(1) Amount of the LIFO reserve

114 1 ☐ YES
2 ☐ NO
124 1 ☐ YES
2 ☐ NO

(2) LIFO value of line d

NOTE: The sum of lines d(1) and d(2) should equal line b. The sum of lines c and d should equal line b.

PENALTY FOR FAILURE TO REPORT

HOW TO REPORT DOLLAR FIGURES

Value figures may be reported in dollars or rounded to thousands.

Example: If a figure is \$1,125,628, report either

PREFERRED

Acceptable

Mil-	Thou-	Dol-
1000	1000	1000
1	126	
1	125	628

Item 6 - DOLLAR VOLUME OF BUSINESS IN 1982

a. Sales of merchandise and other operating receipts

010

b. Did this establishment sell merchandise on a commission or brokerage basis?

100 1 ☐ YES - Go to c
2 ☐ NO - SKIP to a

c. Gross selling value of business conducted for the account of others (Include in item 6a.)

101

d. Dollar volume of commissions or brokerage received on transactions reported in item 6c

102

e. What percentage of the products sold by this establishment did your company (including firms under common ownership or control) manufacture or mine in the United States or its possessions?

103 Percent

f. Did this establishment have transfers (billings) to other establishments within your company?

104 1 ☐ YES - Go to g
2 ☐ NO - SKIP to h

g. Dollar volume of transfers (billings) to other establishments within your company (DO NOT include in item 6a.)

105

h. Were 50% or more of the products sold by this establishment imported from a foreign country?

106 1 ☐ YES
2 ☐ NO

Item 7 - PAYROLL AND EMPLOYMENT

a. Payroll in 1982, before deductions

030

(1) Total ANNUAL payroll

031

(2) FIRST QUARTER payroll

032

b. Employment in 1982
Number of paid employees for the pay period including March 12, 1982. (Include both full- and part-time employees.)

032

Item 8 - EMPLOYMENT BY PRINCIPAL ACTIVITY

Report the approximate number of employees at this establishment according to their principal activity during the pay period including March 12, 1982.

130

a. Selling

131

b. Sales support (including office and clerical, warehousing, drivers, maintenance employees)

132

c. Central administrative and auxiliary

133

d. Manufacturing

134

e. Other - Specify

135

f. TOTAL - Sum of lines a through e should equal item 7b

135

Item 9 - OPERATING EXPENSES

TOTAL 1982 operating expenses, including payroll but excluding cost of goods sold

040

Item 10 - SALES BY CUSTOMER CLASSES

Report the approximate percentage of your 1982 sales (item 6a) to each of the customer classes listed.

140

a. To farmers (for farm use)

141

b. To builders and contractors

142

c. Export sales

143

d. To retailers and repair shops

144

e. To wholesale establishments

145

f. To household consumers and individual users

146

g. To industrial users (manufacturing and mining)

147

h. To institutional, commercial, and professional users

148

i. To governmental bodies (federal, state, and local)

149

j. TOTAL - Sum of lines a through i should add to 100%

100%

CONTINUE ON PAGE 2

APPENDIX C.

Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers

Listed below are wholesale kind-of-business titles and their corresponding reporting-form numbers. Requests for copies of any of these forms, including the inquiries used to classify establishments by kind of business, should be directed to the Business Division, Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

SIC code	Title	Standard form CB-	Classification form CB-	SIC code	Title	Standard form CB-	Classification form CB-
	DURABLE GOODS				NONDURABLE GOODS		
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies:			511	Paper and paper products:		
5012	Automobiles and other motor vehicles.....	5001	5099	5111	Printing and writing paper.....	5101	5198
5013	Automotive parts and supplies.....	5001	5099	5112	Stationery supplies.....	5101	5198
5014	Tires and tubes.....	5001	5099	5113	Industrial and personal service paper.....	5101	5198
502	Furniture and home furnishings:			512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries:		
5021	Furniture.....	5002	5097	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	5102	5198
5023	Home furnishings.....	5002	5097				
503	Lumber and other construction materials:			513	Apparel, piece goods, and notions:		
5031	Lumber, plywood and millwork.....	5003	5097	5133	Piece goods.....	5103	5198
5039	Construction materials, n.e.c.....	5003	5097	5134	Notions and other dry goods.....	5103	5198
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies:			5136	Men's and boys' clothing and furnishings...	5104	5198
5041	Sporting and recreational goods and supplies.	5004	5099	5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories.....	5104	5198
5042	Toys and hobby goods and supplies.....	5004	5099	5139	Footwear.....	5104	5198
5043	Photographic equipment and supplies.....	5004	5099	514	Groceries and related products:		
505	Metals and minerals, except petroleum:			5141	Groceries, general line.....	5105	5197
5051	Metals service centers and offices.....	5005	5099	5142	Frozen foods.....	5106	5197
5052	Coal and other minerals and ores.....	5006	5099	5143	Dairy products.....	5106	5197
506	Electrical goods:			5144	Poultry and poultry products.....	5106	5197
5063	Electrical apparatus and equipment.....	5007	5097	5145	Confectionery.....	5106	5197
5064	Electrical appliances, TV and radio sets...	5007	5097	5146	Fish and seafoods.....	5106	5197
5065	Electronic parts and equipment.....	5007	5097	5147	Meat and meat products.....	5106	5197
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies:			5148	Fresh fruits and vegetables.....	5106	5197
5072	Hardware.....	5008	5097	5149	Groceries and related products, n.e.c.....	5106	5197
5074	Plumbing and heating equipment and supplies.	5008	5097	515	Farm-product raw materials:		
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies.....	5008	5097	5152	Cotton.....	5107	5199
5078	Refrigeration equipment and supplies.....	5008	5097	5153	Grain.....	5107	5199
508	Machinery, equipment, and supplies:			5154	Livestock.....	5107	5199
5081	Commercial machines and equipment.....	5009	5098	5159	Farm-product raw materials, n.e.c.....	5107	5199
5082	Construction and mining machinery and equipment.....	5010	5098	516	Chemicals and allied products:		
5083	Farm and garden machinery and equipment...	5010	5098	5161	Chemicals and allied products.....	5108	5198
5084	Industrial machinery and equipment.....	5011	5098	517	Petroleum and petroleum products:		
5085	Industrial supplies.....	5012	5098	5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	5109	¹ NA
5086	Professional equipment and supplies.....	5013	5098	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals..	5109	5198
5087	Service establishment equipment and supplies.	5014	5098	518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages:		
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles.....	5015	5098	5181	Beer and ale.....	5110	5199
509	Miscellaneous durable goods:			5182	Wines and distilled alcoholic beverages....	5110	5199
5093	Scrap and waste materials.....	5016	5099	519	Miscellaneous nondurable goods:		
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones.....	5017	5099	5191	Farm supplies.....	5111	5198
5099	Durable goods, n.e.c.....	5018	5099	5194	Tobacco and tobacco products.....	5112	5198
				5198	Paints, varnishes, and supplies.....	5113	5198
				5199	Nondurable goods, n.e.c.....	5114	5198

¹Petroleum bulk stations and terminals were all sent form CB-5109.

APPENDIX D.

Standard Consolidated Statistical Areas and Standard Metropolitan Statistical Areas

[Titles and definitions shown for SCSA's and SMSA's are those established by the Office of Management and Budget, as of January 1982]

Standard Consolidated Statistical Areas

SCSA and definition
Cincinnati-Hamilton, Ohio-Ky.-Ind. Cincinnati, Ohio-Ky.-Ind., SMSA Hamilton-Middletown, Ohio, SMSA

Standard Metropolitan Statistical Areas

SMSA and definition	SMSA and definition
Cincinnati, Ohio-Ky.-Ind. Dearborn County, Ind. Boone County, Ky. Campbell County, Ky. Kenton County, Ky. Clermont County, Ohio Hamilton County, Ohio Warren County, Ohio Clarksville-Hopkinsville, Tenn.-Ky. Christian County, Ky. Montgomery County, Tenn. Evansville, Ind.-Ky. Gibson County, Ind. Posey County, Ind. Vanderburgh County, Ind. Warrick County, Ind. Henderson County, Ky. Huntington-Ashland, W. Va.-Ky.-Ohio Boyd County, Ky. Greenup County, Ky.	Huntington-Ashland, W. Va.-Ky.-Ohio—Con. Lawrence County, Ohio Cabell County, W. Va. Wayne County, W. Va. Lexington-Fayette, Ky. Bourbon County, Ky. Clark County, Ky. Fayette County, Ky. Jessamine County, Ky. Scott County, Ky. Woodford County, Ky. Louisville, Ky.-Ind. Clark County, Ind. Floyd County, Ind. Bullitt County, Ky. Jefferson County, Ky. Oldham County, Ky. Owensboro, Ky. Daviess County, Ky.

APPENDIX E.

Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, and for more information on reliability of data, see introductory text]

SIC code	Kind of business	Percent of sales†—		SIC code	Kind of business	Percent of sales†—	
		From administra- tive records¹	Estimated²			From administra- tive records¹	Estimated²
	Wholesale trade	0	0	51	Nondurable goods	0	0
50	Durable goods	0	0	511	Paper and paper products	0	0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	0	0	5111	Printing and writing paper	0	0
5012	Automobiles and other motor vehicles	0	0	5112	Stationery supplies	0	0
5013	Automotive parts and supplies	0	0	5113	Industrial and personal service paper	0	0
5014	Tires and tubes	0	1	512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	0	0
502	Furniture and home furnishings	0	1	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	0	0
5021	Furniture	0	1	513	Apparel, piece goods, and notions	0	1
5023	Home furnishings	0	1	5133	Piece goods (woven fabrics)	0	1
503	Lumber and other construction materials	0	1	5134	Notions and other dry goods	(D)	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork	0	1	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	0	2
5039	Construction materials, n.e.c.	0	1	5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	0	0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	0	2	5139	Footwear	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	0	4	514	Groceries and related products	0	1
5042	Toys and hobby goods and supplies	(D)	(D)	5141	Groceries, general line	0	1
5043	Photographic equipment and supplies	(D)	(D)	5142	Frozen foods	0	0
505	Metals and minerals, except petroleum	0	0	5143	Dairy products	0	0
5051	Metals service centers and offices	0	0	5144	Poultry and poultry products	0	0
5052	Coal and other minerals and ores	0	0	5145	Confectionery	0	0
506	Electrical goods	0	2	5146	Fish and seafoods	(D)	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment	0	1	5147	Meats and meat products	0	2
5064	Electrical appliances, television and radio sets	0	1	5148	Fresh fruits and vegetables	0	1
5065	Electronic parts and equipment	0	3	5149	Groceries and related products, n.e.c.	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	0	1	515	Farm-product raw materials	0	1
5072	Hardware	0	0	5152	Cotton	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	1	1	5153	Grain	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	0	1	5154	Livestock	0	0
5078	Refrigeration equipment and supplies	0	0	5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	0	1
508	Machinery, equipment, and supplies	1	1	516	Chemicals and allied products	0	0
5081	Commercial machines and equipment	0	0	5161	Chemicals and allied products	0	0
5082	Construction and mining machinery and equipment	0	0	517	Petroleum and petroleum products	0	0
5083	Farm and garden machinery and equipment	1	0	5171	Petroleum bulk stations and terminals	0	0
5084	Industrial machinery and equipment	3	0	5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	0	1
5085	Industrial supplies	0	2	518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	0	1
5086	Professional equipment and supplies	0	0	5181	Beer and ale	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	0	4	5182	Wines and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	0	5	519	Miscellaneous nondurable goods	0	1
509	Miscellaneous durable goods	1	1	5191	Farm supplies	1	1
5093	Scrap and waste materials	1	0	5194	Tobacco and tobacco products	0	2
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	0	2	5198	Paints, varnishes, and supplies	0	0
5099	Durable goods, n.e.c.	1	1	5199	Nondurable goods, n.e.c.	0	0

† Coverage symbols: 0—Less than 10 percent; 1—10 to 19 percent; 2—20 to 29 percent; 3—30 to 39 percent; 4—40 to 49 percent; 5—50 to 59 percent; 6—60 to 69 percent; 7—70 to 79 percent; 8—80 to 89 percent; 9—90 percent or more.

¹Includes sales information obtained from administrative records of other Federal agencies.

²Includes sales information which was imputed based on historic company ratios or administrative records, or on industry averages.

APPENDIX F. Geographic Notes

Corbin is in Knox and Whitley Counties.

REFERENCE MATERIALS • ORDER FORMS • PUBLICATION CORRECTIONS

Please send me the items marked (X) below.

☐ Corrections (if there are any) for this publication— **Wholesale Trade, Kentucky, WC82-A-18**

If you purchase several different reports from the 1982 Economic Censuses, you should complete this form from each of the reports and return it to the address shown below to receive publication corrections. However, you should complete the following on **only** one of the forms.

☐ Guide to the 1982 Economic Censuses and Related Statistics

☐ Monthly Product Announcement—A monthly notice of all products released by the Census Bureau during the previous month—useful primarily to persons who plan to purchase publications, tapes, etc., in the future.

Publication announcements and order forms — Mark (X) subjects in which you are interested.

☐ Retail Trade

☐ Wholesale Trade

☐ Service Industries

☐ Construction Industries

☐ Manufacturing

☐ Mineral Industries

☐ Transportation

☐ Economic Censuses of Outlying Areas (Puerto Rico, Guam, Virgin Islands, and Northern Mariana Islands)

☐ Enterprise Statistics

☐ Minority- and Women-Owned Businesses

☐ Agriculture

☐ County Business Patterns

☐ Quarterly Financial Report

☐ Governments

☐ Foreign Trade

☐ Population

☐ Housing

☐ International Statistics

☐ Geography

☐ Guides, Catalogs, etc.

Name

Organization

Address/PO Box

City

State

ZIP Code

Mail completed form to ↓

**Customer Services
DUSD
Bureau of the Census
Washington, D.C. 20233**

MONTHLY PRODUCT ANNOUNCEMENT

**A way to know about
new products from the
BUREAU OF THE CENSUS**

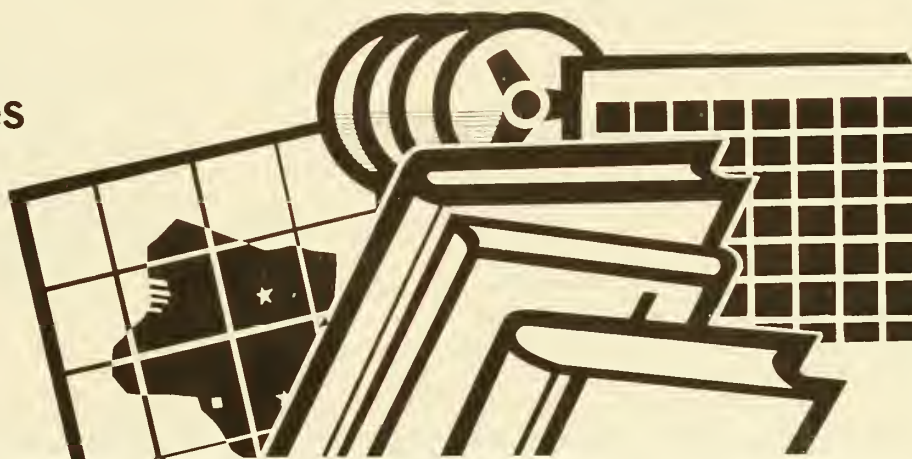
The Monthly Product Announcement is a free list describing all Census Bureau products that become available each month. Included are order forms for requesting materials from the Census and the U.S. Government Printing Office.

Computer Tape Files

Microfiche

Printed Maps

Publications



Subscribe to the Monthly Product Announcement. Complete the coupon below. No charge.

Name

Organization

Street Address/PO Box

Place, State, and ZIP Code

Mail to:

Data User Services Division
Customer Services (Publications)
Bureau of the Census
Washington, D.C. 20233

PUBLICATION PROGRAM

1982 CENSUS OF WHOLESALE TRADE

Publications of the 1982 Census of Wholesale Trade, containing data on wholesale trade establishments with payroll in the United States, are described below. Publications order forms for the specific reports may be obtained from any Department of Commerce district office or from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233. The first results were issued in preliminary reports. Final detailed statistics are issued in separate paperbound reports, which subsequently are assembled and reissued in clothbound volumes.

Final Reports

Geographic area series—52 reports (WC82-A-1 to -52)

A separate paperbound report is being published for each State, the District of Columbia, and the United States. Each report presents general statistics on number of establishments, sales, payroll, employment, operating expenses, and inventories, for all wholesale establishments. At the State level, data also are presented separately for the following types of wholesale operation: merchant wholesalers; manufacturers' sales branches and offices; and agents, brokers, and commission merchants. Less type-of-operation detail is shown below the State level. For States, SMSA's, counties, and places with 200 wholesale establishments or more, statistics are presented by kind of business. Greater kind-of-business detail is shown for larger areas. In addition, data are shown for all places with 2,500 inhabitants or more and all counties (with no kind-of-business detail). For each State, the District of Columbia, and the United States, 1982 data are provided on sales and employees per establishment, sales and payroll per employee, payroll as a percent of operating expenses, and operating expenses and end-of-year inventories as percentages of sales. Comparative statistics showing percent changes in sales and payroll between 1977 and 1982 also are shown.

Industry series—4 reports (WC82-I-1 to -4)

The first report (WC82-I-1) presents data based on size of establishment, size of company or firm (firm size is based on all establishments operated by a firm within the same kind of business or kind-of-business group for which data are presented), and legal form of organization. Establishment statistics are presented by sales size and by employment size; statistics for firms, by sales size (including concentration by largest firms), by employment size, and by number of establishments operated (single units and multiunits). Statistics are presented by kind of business on the number of establishments, sales, payroll, and employment for the United States.

A report (WC82-I-2) on measures of value produced, capital expenditures, depreciable assets, and operating expenses presents data for the United States by major kinds of business. Data also are provided on sales, purchases, and beginning and ending inventories. Measures of value produced include gross margin, value added, and net income produced at market prices and factor costs. Operating expenses include annual payroll, supplemental labor costs, purchased services, etc.

The commodity line sales report (WC82-I-3) presents data on major categories of commodities sold by wholesale kinds of business for the United States. Data for 15 selected SMSA's and 15 selected States will be issued on microfiche only. Tables present data for each kind of business, and show, for each commodity line, the number of establishments handling the line and their sales of the line; the percentage of total sales of the kind of business accounted for by each of the lines carried; and, for establishments actually handling a specific line, the percentage of their total sales represented by sales of that line. Summary statistics also are provided for the 129 broad commodity lines categories, including counts of establishments and the amount and percent of the line sold by various kinds of wholesale businesses.

A miscellaneous subjects report (WC82-I-4) contains data by kind of business on employment by principal activity, sales by class of customer, inventory valuation methods, commissions and gross selling value of business conducted for others by agents and brokers, and on petroleum bulk stations and terminals. Data are presented for the United States as a whole and, for petroleum bulk stations and terminals, for States and counties.

Final Report Volumes

- Volume I. Wholesale Trade—Summary and Industry Statistics. Includes data previously issued in series WC82-I.
- Volume II. Wholesale Trade—Geographic Area Statistics. Includes data previously issued in series WC82-A.

Microfiche

Every final report in the 1982 Census of Wholesale Trade will be available on microfiche.

Public-Use Computer Tapes

Selected data—generally detailed information by industry and/or geographic area—also are available on public-use computer tapes. For the selected data, these tapes will provide the same information found in the final reports. Public-use computer tapes are available for users who wish to summarize, rearrange, or process large amounts of data. These tapes, with corresponding technical documentation, are sold by Data User Services Division, Customer Services (Tapes), Bureau of the Census, Washington, D. C. 20233.

OTHER ECONOMIC CENSUS REPORTS

Data on retail trade, service industries, construction industries, manufactures, mineral industries, transportation, enterprise statistics, minority-owned business enterprises, and women-owned businesses also are available from the 1982 Economic Censuses. A separate series of reports covers the censuses of outlying areas—Puerto Rico, Virgin Islands of the United States, Guam, and the Northern Marianas. Separate announcements describing these reports are available free of charge from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

Superintendent of Documents
U.S. Government Printing Office
Washington, D.C. 20402

Official Business

Penalty for Private Use, \$300



POSTAGE AND FEES PAID
U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
COM-202

Special Fourth-Class
Rate—Book

